

# iCreate

La revista para los usuarios de Mac, iPod, iPhone & iPad

Contenidos 100% prácticos para los usuarios más creativos

Núm. 11

## ¿DEBERÍAS LIBERAR TU IPHONE?

Pros y contras de hacer un Jailbreak

## CÓMO SERÁ EL IPAD 2

**60**  
Páginas  
de consejos  
prácticos



### REALIDAD AUMENTADA

Apps para que tu iPhone parezca idel futuro!



### ACABA CON LOS ERRORES DEL DISCO DURO



### CONTROLA TU MAC CON LOGMEIN



**iLife** Las aplicaciones que le faltan



iTunes



Mac OS



iPhoto



iMovie



GarageBand



Logic Express



Aperture



iWeb



Lo único por encima de regalar un producto Apple  
esta Navidad será recibirlo tú

**Mac Book Air**  
desde **999€**

**Apple TV**  
solo **119€**

**iPod shuffle**  
solo **49€**

**iPod nano**  
desde **159€**

**iPod classic**  
solo **233€**

**iPod Touch**  
desde **229€**

**iPad**  
desde **488€**

**iPhone**

**MacBook Air**

**Compra un Mac ahora y paga en 10 meses al 0% de interés\***

**i-Fuencarral**  
store

Calle Fuencarral 104, 28004 Madrid  
Tel.: 915 11 21 35  
muy cerca de la boca  
y con un parking  
justo en frente  
Horario: La 5/10 a 21

[www.i-fuencarral.com](http://www.i-fuencarral.com)







# El hosting más innovador con tranquilidad de serie

**arsys.es** sigue innovando cada día para ofrecerte la **gama de soluciones y servicios más avanzada** para tus proyectos en Internet. Soluciones pioneras, flexibles, de calidad y, sobre todo, con la garantía y la tranquilidad de una **marca líder**. Para que puedas lanzar tus proyectos Online con la tecnología, las herramientas y las aplicaciones más punteras del mercado.

**Contrata innovación. Trabaja con total tranquilidad.**







desde  
10€/año

## Tu Dominio

Todo comienza con un nombre

Personaliza y protege tu identidad en Internet registrando tu nombre de dominio bajo la extensión .es, con la **garantía de un equipo** dedicado en exclusiva a la gestión de tus dominios con más de 12 años de experiencia.



desde  
4,90€/mes

## Tu Hosting Web

Un plan a tu medida

Seas como seas tenemos el alojamiento que necesitas al **precio más competitivo**. Todas nuestras soluciones incluyen **2 meses gratis y garantía de reembolso** de 30 días. Y sin compromiso de permanencia.



desde  
29,00€/mes

## VPS

Control y libertad

La solución eficiente y económica para aquellos que necesitan libertad en la administración de su propio servidor y en la instalación de aplicaciones. Además, con **disponibilidad inmediata y garantía de reembolso** de 30 días.



desde  
59,00€/mes

## Dedicados

Potencia e independencia

Para proyectos que implican total dedicación y gran disponibilidad de recursos, arsys.es te ofrece las mejores marcas (IBM), **garantía ilimitada** del hardware y el **máximo rendimiento y seguridad**.

Contrata nuestros productos en [www.arsys.es](http://www.arsys.es) o en el teléfono **902 11 55 30**.

DOMINIOS CORREO HOSTING WEB COMERCIO ELECTRÓNICO SERVIDORES MARKETING ONLINE SSL APLICACIONES

**arsys.es**  
arsys.es internet



¿Te gusta  
**iCreate?**  
Suscríbete  
ahora 112

# 100 Apps para iPad 20

## iCreate contenidos

Descubre las novedades que te traemos este número...

- 8** Vuestros mails  
Cuéntanos qué piensas de Apple (y de iCreate)
- 12** Mundo Apple  
Las últimas novedades de la manzana y algo más...
- 16** iCreated  
Las creaciones de los lectores de iCreate
- 18** iCandy  
Las perlas de diseño de Apple de ayer y hoy.
- 20** Las 100 mejores Apps para iPad  
Un amplio repaso a todas aquellas Apps para tu iPad que no debes dejar pasar.
- 36** Tutoriales  
Aquí tienes todo lo necesario para aprovechar iLife, iWork, Apps, Mac OS X y mucho más.
- 76** La pruebas iCreate  
Los últimos productos de Apple
- 106** Guía de compras  
Todos los datos y precios de los productos de Apple
- 113** En el CD  
Los mejores contenidos para alimentar tu Mac
- 114** En el próximo número  
Un adelanto de los temas del mes que viene

### iPlay

Lo último en movilidad y estilo de vida

- 86** Noticias iPlay
- 88** ¿Deberías liberar tu iPhone?
- 92** iPad: Usar LogMeIn Ignition
- 94** iPhone: Hipstamatic
- 96** iPad: Define restricciones
- 98** Lo último del App Store
- 100** Test: Realidad Aumentada
- 104** Pruebas de accesorios

### Genius Bar

Resolvemos todas tus dudas

- 74** Preguntas y respuestas  
Los lectores preguntan,  
nuestros lectores responden

## 86 iPlay

Todas las novedades y noticias  
en torno a iPhone, iPod e iPad.

**INCLUYE CD!**

**PROGRAMAS PARA  
CREAR UNA  
PÁGINA WEB**

**SÓLO  
DISPONIBLE  
EN VERSIÓN  
IMPRESA**

**Y ADEMÁS:  
ARCHIVOS DE APOYO  
PARA LOS ARTÍCULOS**





**Hipstamatic 94**  
Descubre la App que está  
conquistando a los fotógrafos



¿Qué te falta?

**58** Seguro que tienes iLife...

...pero no estos complementos imprescindibles



Así se usa  
**Blast 72**

Centraliza aplicaciones  
y descargas

## Tutoriales

Haz mucho más con tu Mac

### iLife...

Las guías para foto, vídeo, música y mucho más



**iPhoto 38**

Crea un diario de viaje con todo lujo  
de detalles y tus mejores imágenes.



**iMovie 42**

Aprende y domina con creatividad la  
técnica y efectos de Ken Burns.



**GarageBand 44**

¿Conoces los amplificadores de Garage  
Band? Seguro que no todos...



**iWeb 48**

Organiza una encuesta en tu web y  
sorpréndete con todas las respuestas.



**Mac OS X**

66 Repara permisos de disco en OS X  
68 Bloquea los anuncios de las páginas web

### Vida más allá de iLife...

Para los días en los que quieres hacer otras cosas



**Logic Express 50**

Crea preajustes de documentos.



**Aperture 52**

Convierte tus mejores imágenes en B&N.



**Nos ha gustado... 56**

Descubre Knapsack



**Mail 70**

Personaliza plantillas para tus correos.



**Blast: Así se usa 72**

Aprende cómo utilizarlo.





# Sobre Mac

Alabanzas o críticas, estamos dispuestos a escuchar todo lo que nos quieras decir sobre Apple, sobre lo que le rodea y, cómo no, sobre iCreate...

La carta del mes



Para: Revista iCreate

De: Narciso López Guerrero

Asunto: Cartas

Finalmente me he decidido a escribiros. Soy delineante y DJ de la selección Española de Basket. Solamente hace unos meses, allá por el pasado mes de agosto, había pedido vacaciones en mi trabajo para ir de gira con la selección y me encontraba en Logroño. Prácticamente había decidido comprarme un iMac pero aún no tenía la pasta, me estaba informando, una decisión importante, dejar el PC que tantos años me ha acompañado y pasarme al Mac. Pues estando en el hotel de concentración, bajé al kiosco a comprar el periódico y se me fueron los ojos detrás de las múltiples revistas de informática. Veo que hay varias de Mac y después de echar una ojeada me decido por iCreate N°6... después de ver sus contenidos acabo enganchado. Me compro inmediatamente la del mes siguiente y pido por Internet las 5 primeras, mi impresión es que di en el clavo, era lo que necesitaba para meterme en el mundo Mac. A día de hoy ya tengo en casa un iMac Core i5 de 21 pulgadas y estoy contentísimo. Es increíble, la informática ya no será lo mismo para mí, los PCs y Windows pasaron a la historia, no me ha costado prácticamente nada controlar este potro desbocado que es el Mac y sacar todo su jugo y cada día me sorprende con nuevos descubrimientos. En este apasionante viaje me ha acompañado iCreate y espero que sigáis iluminándome en el futuro, esta revista está genial, hay cosas que no me sirven, obviamente, pero es muy completa y práctica. Encima en el número de este mes habéis hablado del programa de DJ que yo utilizo, el Virtual DJ, creo la mejor herramienta de ayuda para un DJ MP3. He manejado otros muchos pero este es el mejor, lo que pasa es que habéis hablado muy por encima y os habéis dejado atrás la PLAYLIST Automezclada, que es lo que suelo utilizar más, supongo y espero que le dediques un poquito más a este programa que hará las delicias de los DJs. Como sugerencia, me gustaría explicáseis como personalizar una plantilla de email, me explico, enviar emails con una plantilla pero corporativa, no las que vienen con Mail, sino una creada por mi mismo, llevo tiempo intentado averiguarlo. Gracias por todo, me tenéis a vuestra entera disposición. Saludos.

Por cierto ayer me compré el iCreate extra Mac para principiantes... si la revista me pareció genial, este número extra ya me parece una Biblia....IM-PRE-SIO-NAN-TE. MUCHISIMAS GRACIAS.



Nos alegra muchísimo que tengas esa impresión de nuestro trabajo ¡lo hacemos para vosotros, así que lo mejor que puede suceder es que os agrade y os resuelva vuestras dudas de Mac, iPhone, iPod & iPad! Tendremos en cuenta lo que nos mencionas sobre Virtual DJ aunque te podemos avanzar que, con la enorme cantidad de contenidos que barajamos cada mes, no es fácil encontrar hueco para volver sobre una aplicación ya tratada. Y lo que nos pides de las plantillas de correo... ¡creo que te espera en la pág. 70! Ha sido casualidad, es algo que ya teníamos previsto para este número, pero encaja con lo que buscas como anillo al dedo.

De: Miguel d' la Mel

Asunto: Me gusta mucho la Revista

Estimados amigos soy una persona que llevo poco tiempo en esto de los ordenadores. Llevo tiempo leyendo las revistas de informática, pero por suerte pude comprarme un ordenador y por mediación de los amigos y lo que yo sabía, me compre un Mac que para mí era cosa nueva. Yo sabía mucho de Windows y nada de Mac, pero hace unos ocho meses que tengo uno y me parece una maravilla. Cada día aprendo algo nuevo con él porque, cuando estoy con él, se me pasa el tiempo sin darme cuenta y siempre aprendiendo algo. Descubrí la revista iCreate y creo que esta muy bien ya que con ella voy aprendiendo también cada día más y la veo muy interesante en todo. A la gente que estamos empezando estas revistas nos enseñan mucho y espero que sigáis publicando mucho más por que yo todas las que pueda las compraré para seguir aprendiendo cada día más. Aquí queda un amigo que esta encantado con la revista iCreate. Un saludo de mi parte

Nos alegra mucho y nos llena de responsabilidad saber que cumplimos esa función para ti. ¡Cuenta con que seguiremos a tu lado hasta hacerte un experto en Mac!



Steve Jobs' HD

De: Emanuel Lavayen

Asunto: Gran revista!!!

Hola soy más o menos nuevo en este mundo de Apple desde hace dos años. Tengo un MacBook y ahora con mi iPhone estoy muy contento. Gracias a ustedes estoy despejando muchas dudas que tenía y descubriendo la gran potencia de Mac OS X y el iOS. Me gustaría que expliquen más a fondo el programa OnyX que creo que tiene mucho potencial pero no lo sé usar muy bien.

Tomamos nota para intentar hablar de él en próximos números. Gracias por tu sugerencia.



De: Karlmac

Asunto: Antivirus para Mac

Enhorabuena ya estáis por el n° 9 y seguramente cociendo el próximo n°. Os sigo desde el primer ejemplar y os tengo que decir que me seguís pareciendo un tipo de revista diferente y muy acertada para usuarios de Mac y en especial para recién llegados a este maravilloso "mundo Mac". Os traslado dos dudas de las que me gustaría obtener vuestra opinión personal. ¿Para cuando podremos contar con iCreate en versión digital para el iPad ? Estoy analizando dos antivirus en estos momentos (Panda y bitDefender) así como una versión de ClamXav y veo que cada uno me dice algo distinto acerca de los virus de mi ordenador. En un principio me inclino por Panda ya que me permite analizar también el iPad y mi iPhone pero me gustaría conocer vuestra opinión acerca de la necesidad o no de un antivirus para Mac y si existe alguno gratuito que sea eficiente tanto para Mac como para Windows.

La primera pregunta es la más fácil ¡ya nos puedes leer en versión digital! Por ahora estamos presentes en Zinio.com, aunque más adelante también estaremos en otros soportes. Sólo tienes que entrar en la AppStore, descargarte el reader de Zinio y buscar "iCreate". Y sobre los virus, es un tema del que tradicionalmente se ha hablado muy poco en el mundo Mac. La verdad es que hay muchos menos virus que para Windows, pero existen algunos. La situación es parecida a la de los PCs hace unos 15 años o más. En aquel entonces eran muy pocos los equipos protegidos con un antivirus, y como no estaban conectados a Internet de forma constante, el medio más común de infectarse eran los disquetes, por lo que la velocidad de contagio era más lenta. Aún así, muchos de los usuarios con equipos infectados no lo sabían y, en muchos casos, no pasaba nada. Luego todo evolucionó, aparecieron virus con efectos más dañinos y así hasta hoy, cuando no se concibe un PC sin su antivirus instalado y actualizado. En los Mac la incidencia de virus es muy baja, pero haberlos los hay. Seguramente en muchos casos, suceda que un Mac rebelde realmente tenga código maligno instalado por ahí que, al no tener antivirus, no se detecta y su dueño piense que los problemas que tiene se deben a una aplicación inestable. Es algo que nos preocupa porque va a más y que trataremos muy pronto en iCreate. Por favor, ten paciencia porque aclararemos todas tus dudas (y unas cuantas más) en ese próximo artículo.



Microsoft®  
**Office:mac** 2011



Nuevo Office para Mac 2011

Más compatible, familiar, profesional.

Libera tus ideas.



De: Heriberto Méndez

Asunto: fe de erratas

Señores, en su último número de la revista Icreate, el #9, indican que Spotify es gratuito para iPhone, sin embargo no es así, es necesario suscribir la versión Premium para poder disfrutar de la misma en el móvil. Al menos esta es la información que yo observo, si tuvieran otra ruego me la indiquen.

Gracias y reciban un cordial saludo, tienen una publicación excelente.



Se va a notar que accedemos a Spotify desde nuestros Macs y no desde el móvil (¿no será porque estamos siempre dentro de la Redacción y salimos poco, jefe?). Tienes toda la razón, disculpad por el despiste. Como siempre los lectores de iCreate son los que hacéis que nuestro trabajo, con vuestras aportaciones, consiga un resultado excelente. Muchas gracias por la pista y felices fiestas.

De: julen carrion

Asunto: GorillaMobile para iPhone4

Buenas, antes que nada, felicitaros por la revista, con la cual disfruto y la cual busco por los quioscos todos los meses. Os escribo para comunicaros que en el numero 10, en el artículo "Haz fotos con tu iPhone" comentabais los accesorios propios del iPhone para fotografía y decíais que el Joby GorillaMobile estaba diseñado sólo para el 3G/3GS y que no sujetaba bien el iPhone 4. Bueno, pues acaba de salir una versión de este gran trípode específico para iPhone 4. Muchas gracias por la revista, me descubre nuevas aplicaciones para Mac y para iPhone y me soluciona más de una duda, de forma sencilla y amena.

Insistimos, iCreate es lo que es, sobre todo, por vosotros, sus lectores. Muchas gracias por el dato, que desconocíamos. ¡Todos a por uno para filmar sin parar!

Chatear con iCreate

De: Sara Caínzos

Asunto: Duda sobre revista MAC para principiantes

Hola, he comprado recientemente el Volumen 01 de su revista "Mac para principiantes". Como usuario novel que soy, me está resultando muy útil. Me gustaría saber cuál es la periodicidad de la revista y la fecha aproximada de salida del segundo volumen.

Bueno, nos agrada mucho oír eso, pero no es una revista, es un número Extra de iCreate y por ello no está previsto un segundo número. Más adelante publicaremos otros números extra, pero en fechas por decidir. ¡Os esperamos en el quiosco entonces! Un saludo.

De: Alberto Sistemas

Asunto: ¡Visita mi página web!

Hola a todos. Acabo de actualizar mi sitio web ([www.sendaycarril.com.es](http://www.sendaycarril.com.es)) y he pensado que quizá os gustaría echarle un vistazo. ¡Echadle un vistazo y decidme qué os parece!

¡Hey! Esa foto nos suena mucho, ¿no la habrás enviado para la sección iCreated? 📷 Gracias por compartir tu web con todos los lectores de iCreate.

¿Nos vemos una peli en mi Apple TV? 📺

De: Ramón Alonso

Asunto: Un poco de crítica a veces viene bien

Llevo poco tiempo con el sistema Mac. Me pasé a este sistema -harto de los cuelgues de Windows-, coincidiendo con el debut de su revista en el mercado. En su revista echo en falta algo de crítica hacia los defectos de este sistema operativo, en concreto me gustaría decir lo siguiente :

- La falta de implementación de Flash impide ver muchas paginas Web, algo que perjudica y mucho a personas que como yo utilizan el ordenador para hacer operaciones bancarias. Esta estrategia nos perjudica en muchas ocasiones y no acabo de tener claro qué sentido tiene.
- El mundo Mac parece que tiene poco interés por los hispanohablantes; no hay mas que ver que programas como Aperture no tienen aun traducción al castellano (algo que deberían recordar cuando hablen de este programa en su revista), y que muchas instrucciones operativas están en ingles.
- Desde que he actualizado mi iPad fallan varias aplicaciones. ¿Saben algo de ello ? Me gustaría que su revista no se limite a hacer propaganda de las bondades de este sistema operativo y sea también crítica con los defectos -que los tiene- ; de esta plataforma. Un saludo.



Bueno, lo que pasa es que Apple, por una cuestión mitad técnica mitad "religiosa" cada día se lo pone más difícil a Adobe. Por las declaraciones de ambas partes y lo que sabemos del tema, esta es nuestra impresión de los hechos. Según Apple la implementación de Flash para Mac es técnicamente deficiente (mal programada y poco eficiente en recursos). Además, el nuevo estándar HTML5 puede servir para hacer lo que ahora se hace con Flash. También te podemos decir que nuestras experiencias programando elementos en Flash no son muy positivas. Acabas consiguiendo resultados llamativos pero el camino para llegar hasta allí y, sobre todo, la compatibilidad con cada upgrade de Flash nos parece que puede mejorar bastante. En resumen, que Flash es mejorable pero es lo que hay ahora, y Apple se ha plantado para "acelerar" las alternativas y no se lo pone fácil a Adobe. Los Macs sí pueden usar Flash, salvo el MacBook Air, el gran problema está en los iPhone, iPad & iPod, donde no hay escapatoria. Nos parece bien que Apple sólo quiera "lo mejor" para ejecutarse en sus dispositivos, pero, hoy por hoy, no tener Flash en un iPhone o iPad es una limitación muy molesta. Es verdad que las aplicaciones Pro de Apple sólo se ofrecen en inglés. Nos consta que las sucursales de Apple en países hispanohablantes están insistiendo para que se traduzcan más aplicaciones, pero todavía no hay nada firme. Cuenta con que haremos llegar tu petición a oídos de Apple España. Y sobre los fallos con aplicaciones al actualizar tu iPad, es posible que algunas de ellas tengan que actualizarse también para ser compatibles con entendemos, iOS 4.2. Date unos días para que sus creadores las actualicen e instálalas desde iTunes. Si te siguen fallando, envíanos un mensaje con más datos (modelo de iPad, versión de iOS junto con el nombre y versión de las aplicaciones problemáticas) a [icreate@axelspringer.es](mailto:icreate@axelspringer.es) con el asunto "Genius Bar". ¡Nuestros expertos se las verán con ello!

#### Información sobre la protección de datos personales en Concursos y Cartas

**Concursos y cartas:** En cumplimiento de la normativa legal vigente en materia de Protección de Datos Personales, te informamos de que tus datos personales formarán parte de un fichero cuyo responsable es **Axel Springer España, S. A.**, domiciliada en C/ Santiago de Compostela, 94 2ª planta - 28035 Madrid, siendo ésta la destinataria final de la información, cuya finalidad es gestionar tu participación en los concursos o contestar a tus consultas. Podrás ejercer tus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndote a la dirección de **Axel Springer España, S. A.**

# En números anteriores...

Completa tu colección  
de iCREATE con números atrasados

Para hacer tu pedido de cualquier número atrasado visita : [www.gupostseguro.com/atrasados/](http://www.gupostseguro.com/atrasados/) Recuerda que al precio de la revista hay que sumarle 1 € de gastos de envío.



Número 5  
iPhone 4 e iOS 4 prometen



Número 6  
Hasta 100 aplicaciones



Número 7  
Saca el artista que llevas dentro



Número 8  
Un especial con todas la



Número 9  
Domina por completo tu Mac,



Número 10  
La fotografía con iPhone puede



# NUEVO KIA SPORTAGE MARCANDO TENDENCIAS



Desde 18.900€

Descubre en primicia el Nuevo Kia Sportage  
en tu Concesionario Oficial Kia más cercano



Consumo: 5,3-7,0 l/100 km.  
Emisiones de CO<sub>2</sub>: 137-183 gr/km.





# MundoApple

Las noticias y productos relevantes del universo Apple



## 157.000 € por el primer Apple

Se obtiene un gran margen de beneficio sobre su precio original: 666,66\$

**C**uando Apple fue fundada en 1976, Steve Jobs y Steve Wozniak crearon el Apple I.

Uno de estos equipos salió a la venta el pasado mes en la londinense sala de subastas Christie's y alcanzó la asombrosa cifra de 157.652€. El equipo fue vendido con toda la documentación original, que incluye una carta firmada nada menos que por Steve Jobs. Se

estima que de las 200 unidades que se hicieron inicialmente, sólo quedarán entre 30 y 50.

El Apple I fue muy significativo, no sólo porque marcó el inicio de lo que se convertiría en una de las compañías tecnológicas más exitosas del mundo, sino también porque fue el diseño del primer ordenador con una placa base, listo para enchufar y disfrutar. El resto de fabricantes no la incluían de serie. Este tipo de innovación permitió a Apple tener los equipos más deseados del mundo.

El interés por los Macs clásicos está creciendo junto con la popularidad de la empresa en su conjunto y la

posibilidad de poseer un pedazo de la historia de Apple, especialmente en estos primeros y raros ordenadores que, sin duda, son muy atractivos para muchos coleccionistas. Ejemplo de ello es el empresario italiano Marco Boglione (que fue la persona que pujo, vía telefónica, y pagó esa gran cantidad de dinero por tener el Apple I sano y salvo en su casa).

La casa de subastas sabía lo que se había, ya que había estimado la venta del equipo entre 120.000 y 180.000 €.

El precio que ha desembolsado el empresario italiano supone todo un record dentro de las pujas de ordenadores personales.

"Se estima que de las 200 unidades que se hicieron, quedarán entre 30 y 50."

## APPLE ESTRENA TIENDA

Mac Apple Store abre sus "puertas" el 6 de enero

**S**i hasta hace poco los usuarios de iPhone, iPod touch e iPad ya disfrutábamos de la conocida App Store, ahora repetiremos la experiencia pero dentro de un Mac. Apple acaba de anunciar que la Mac App Store empezará a operar el jueves 6 de enero. Trasladando la experiencia de la App Store a Mac OS X, la tienda virtual servirá para descubrir, instalar y actualizar aplicaciones para los ordenadores Mac. Estará disponible en 90 países y ofrecerá apps gratuitas y de pago en diferentes categorías como Educación, Juegos, Gráficos y Diseño, Estilo de Vida, Productividad y Utilidades. Desde la Mac App Store el usuario podrá explorar apps nuevas y destacadas, encontrar las más populares, ver las



favoritas de los expertos, buscar por categorías y leer las valoraciones y opiniones de los clientes. Al igual que en el iPhone, iPod touch e iPad, el usuario podrá comprar, descargar e instalar apps con un simple clic y empezar a utilizarlas de inmediato. Las apps compradas podrá ejecutarlas en todos sus Macs personales y las actualizaciones serán distribuidas directamente a través de la Mac App Store, con lo que será muy fácil mantener las aplicaciones actualizadas. El día de Reyes va a ser muy especial para todos nosotros. Podremos vivir la misma experiencia que con nuestros dispositivos móviles en nuestro portátil. La Mac App Store estará disponible para los usuarios de Mac OS X Snow Leopard a modo de descarga gratuita a través de la Actualización de Software del Mac.

### VENTAS DEL APPLE I

50.000 \$ en una subasta en 1999

17.500 \$ en 2009

50.000 \$ en 2010

161.600 \$ en una subasta 2010

14.000 \$/16.000 \$  
es el precio típico





La revista para los usuarios de Mac, iPod, iPhone & iPad

# iCreate

**correo:** iCreate, Axel Springer España, c/Santiago de Compostela, 94 pl.2, Madrid 28035

**email:** icreate@axelspringer.es

Para más información ve a la página 10.

Contato

## Mantén la cabeza fría

Ozone, ha lanzado una edición limitada de uno de sus productos estrella: el headset Attack Snow. Tiene diadema ajustable y acolchada y un acabado de piel sintética en las orejeras, además incorpora el micrófono "revolution", regulable y con un controlador para activarlo o desactivarlo.



# Ya llega el Jailbreak para el iOS 4.2

## Dev Team hackea el nuevo sistema operativo

Fue cuestión de minutos. Tras el lanzamiento oficial del iOS 4.2 el equipo de Dev Team ya tenía listo su Jailbreak. Apple lanzó el nuevo software que finalmente unificaba el sistema en todos los dispositivos iOS el 22 de noviembre pero su Jailbreak llegó pisándole los talones. No era para menos. Los miembros del equipo habían estado trabajando un patrón general previo al lanzamiento final de iOS 4.2. El Jailbreak Redsn0w se basa en

el agujero de seguridad Limerain de Geohot. iOS 4.2 fue anunciado con todo un conjunto de características interesantes para los usuarios de iPhone, iPad e iPod touch. Finalmente, en el iPad se pueden tener las Apps por carpetas, así como la multitarea (algo que en iPhone y e iPod ya se podía disfrutar meses antes). La otra gran noticia relacionada con el iOS es, por supuesto, AirPlay, que trabaja con el nuevo

Apple TV y permite que los dispositivos iOS puedan compartir el contenido de los medios de comunicación. Apple también ha decidido dar toda la generación actual de usuarios del iOS el servicio "Find my..." que facilita localizar un dispositivo en caso de extravío. Ahora los usuarios, pueden decidir si hackear sus dispositivos o no. Si no conoces bien cómo hacerlo o qué ventajas e inconvenientes tiene, ve directo a la página 88 de este número.



## Descuentos en los productos IDATA

Llegan fechas señaladas en las que a todos nos gusta tener un detalle con quienes nos rodean: regalos, cenas, comidas, etc... Un gasto económico que afecta irremediablemente a nuestros bolsillos. Quizá por eso desde IDATA han decidido ayudar a que los regalos tecnológicos sean



más baratos y nos duelan un poco menos. Por ello ha lanzado una serie de artículos en promoción que cuentan con hasta un 10% de descuento. Uno de estos productos es el Disco duro multimedia IDATA-SQP. También encontrarás toda la gama de fundas iPad de Macally, una potente selección de altavoces de diversas marcas y todo tipo de accesorios para el iPhone.

# Apple lanza en España Apple TV

## Con él estrena el alquiler y venta de películas en iTunes

Apple ha lanzado hace unos días en España el nuevo Apple TV, un dispositivo que puedes conectar a la TV para, por ejemplo, ver películas en HD, además de fotos, música y vídeos. Apple estrena además un servicio de alquiler y venta de películas en iTunes. Si ya conocías de antes este dispositivo, te darás cuenta de que ha sido completamente rediseñado para que sea muy pequeño en sus dimensiones y con grandes opciones para el entretenimiento doméstico. Conectado al televisor, el Apple TV se convierte en un perfecto videoclub online que te permite explorar y alquilar películas en

definición estándar o en HD para verlas en tu pantalla. El Apple TV también transmite contenido de YouTube, Flickr y MobileMe, podcasts de iTunes y contenido de emisoras de radio por Internet, además de la música, fotos y vídeos del PC o del Mac del usuario.

El precio del Apple TV es de 119 euros (IVA incluido). Pero no es el único estreno de Apple con respecto a este dispositivo en España. También ofrece la posibilidad de alquilar y comprar películas en iTunes y disfrutar de ellas prácticamente al instante. Desde comedias a dramas, pasando por películas de aventuras, animación,



thrillers, clásicos de Hollywood y obras de cine independiente. Se pueden explorar en la zona Películas del iTunes Store; y comprarlas o alquilarlas en definición estándar o en HD, para verlas en cualquier dispositivo iOS.

**Apple TV cuenta con todo lo que necesitas en conectividad para disfrutar de vídeo, fotografía y música con todo lujo de detalles.**



## ¿Nuevo MacBook Pro en 2011?

Tan sólo es un rumor más entorno a todo lo que mueve Apple, pero ya se habla de un nuevo MacBook Pro en abril de 2011, que tendrá un rediseño radical del equipo. Según la opinión de la web Three Guys and a Podcast el nuevo modelo seguiría muy de cerca las últimas novedades introducidas en el MacBook air, como por ejemplo el tipo de disco duro, o un tamaño y peso mucho menor. También se habla de una nueva versión de Final Cut Pro.





### ESET desarrolla Cybersecurity: su antivirus para Mac

ESET ha finalizado el desarrollo de su primera solución antivirus para Mac OS X. Su nombre es ESET Cybersecurity y ofrece seguridad proactiva contra amenazas para los equipos informáticos de Apple. Además ofrece la rapidez y la efectividad del conocido NOD32 Antivirus a los entornos OS X. El antivirus ya está disponible en inglés para todos los usuarios y la versión en castellano llegará al mercado en breve. Este antivirus se centra en la detección de malware en tiempo real, utilizando tecnologías heurísticas avanzadas para ayudar a proteger a los usuarios de amenazas desconocidas. Mantiene las señas de identidad que han hecho de los productos de seguridad de la compañía los más eficaces, rápidos y con menor consumo de recursos del mercado, y aporta a los entornos Mac un conjunto de características que aseguran una protección eficaz contra las distintas amenazas.

### La App para iPhone ya disponible para Mac

Flight Control se abre paso en la plataforma Mac desde el iPhone. El desarrollador Firemint ha llevado su popular juego para iPhone de control de vuelo a la plataforma Steam. El juego ha sido desarrollado específicamente para el Mac y contiene algunas características de juego adicionales como un nuevo Mapa Stunt, donde usted tienes que dirigir y controlar aviones hasta sus accesos antes de realizar el aterrizaje. Mira por la ventanilla, todo a comenzado y dentro de poco llegará por puente aéreo hasta tu Mac. Si has disfrutado de él en el iPhone imagina en tu Mac.



# Adobe Flash para el MacBook Air

Adobe pretende optimizar Flash...

**A**pple ha decidido omitir el reproductor de Flash en el nuevo MacBook Air por problemas con vida de la batería. Ahora que Adobe cuenta con unidades para el análisis, está desarrollando una nueva versión del clásico reproductor Flash que funcionará con los nuevos equipos que se lancen sin agotar la batería de manera excesiva.



## NUEVA TARJETA NVIDIA MAC PRO

Su precio es tan alto como su rendimiento

Se llama Quadro 4000, NVIDIA y está pensada para todos los profesionales que necesitan acelerar sus flujos de trabajo con múltiples programas profesionales. El modelo presenta 256 núcleos de procesamiento gráfico y 2 GB de memoria de video GDDR5, DVI dual y puerto DisplayPort. Lo peor de todo es su precio ya que se acerca a los 900€.



## Telegestión cuenta con nueva soluciones ERP

Único sistema Integrado Mac/PC

La Integración de la gestión es ya imprescindible en todas las empresa. Existen multitud de sistemas para Windows, pero pocos para Mac.

Desde Telegestión proponen una única solución integrada, totalmente híbrida Macintosh-Windows. Una de las aplicaciones con las que cuenta, dentro del paquete básico de soluciones (disponen de dos categorías más, enfocadas al ámbito profesional), es la aplicación TeleCONTA.



Se trata de una aplicación de la familia SIT para la confección de una Contabilidad Financiera básica según la normativa legal. Dispone

de herramientas auxiliares como Registro de Facturas e Impuesto de Valor Añadido, y un control básico de Vencimientos. Es muy fácil de usar en necesidades legales de todo tipo de Contabilidad Financiera,

a la vez que aprovecha al máximo los automatismos interno para registrar documentos con velocidad y exactitud.

## Novedades para el hacking de Apple TV

La comunidad no deja de crecer

Después de que la segunda generación de Apple TV fuera hackeada con un Jailbreak, las aplicaciones de terceros no dejan de aparecer. Por ejemplo, NitoTV ha creado un widget de El Tiempo, y Fire Core ha conseguido que su aTV Flash se ejecutó sin problemas en el dispositivo. Además de eso, el popular reproductor Plex se puede usar con mandos de Wii como controladores.





# PROFESIONAL



## Soluciones LaCie Network 2

Presentamos las soluciones de sobremesa más rápidas para almacenamiento en red: LaCie d2, LaCie 2big y LaCie 5big Network 2. Son profesionales, con capacidad de ampliación desde 1 hasta 10 TB de almacenamiento. La gama LaCie Network 2 cubre todas sus necesidades de manera segura, fiable, rápida y con protocolo de almacenamiento por bloques iSCSI®. Cada producto de la gama ofrece todas las características empresariales que usted necesita para Mac® y PC, incluyendo compatibilidad con Time Machine®, soporte para Directorios Activos®, administración de cuotas, compatibilidad con SAs inteligentes, posibilidad de funcionar como servidor de impresión e incluyendo software de copia de seguridad avanzada. Su disponibilidad de diferentes modos RAID y de todos los protocolos necesarios para compartir archivos (SMB, AFS, FTP, HTTP, iSCSI) funcionan con las mejores herramientas para almacenar y compartir los datos de su oficina de manera segura. Lo mejor de todo, y con su galardonado diseño en aluminio, es que son unidades increíblemente silenciosas y ecológicas. Y nuestra garantía de 3 años viene de serie con el mejor servicio al cliente de todo el sector. Conéctese y prepárese para la única solución de escritorio que necesita para almacenamiento en red. Visite ahora mismo [www.lacie.com](http://www.lacie.com) para más información.

**Almacenar. Acceder. Administrar.**

d2 Network 2 | 5big Network 2 | 2big Network 2

**LACIE**

1 TB (Terabyte) = 1.000 GB. 1 GB equivale a 1.000.000.000 bytes. La capacidad total accesible varía en función del entorno operativo (normalmente 5-15% menos). El logotipo de LaCie es una marca comercial de LaCie. ©



# iCreated

La oportunidad de ver tus obras maestras de Mac a lo grande



¿Quieres ver aquí tu trabajo?

Envía tus imágenes para la sección iCreated con tus datos de contacto e información sobre la foto a la dirección **icreate@axelspringer.es** para tener la oportunidad de verla publicada en las páginas de la revista.

Para más información ve a la página 10.

## Galería de lectores

Las creaciones Top 1 de los lectores de iCreate

**A**nte vosotros tenéis una bonita toma nocturna de Sydney Harbour Bridge . La imagen fue tomada durante una noche de junio del pasado año 2009 en Sydney, Australia. Su

autor es un lector de iCreate que no se lo pensó dos veces al ver el reflejo de las luces de la modernidad en el mar, durante su luna de miel. Como el mismo nos ha contado, no se lo pensó: "saqué la cámara y

disparé". Nunca sabes lo que te vas a encontrar en los viajes. Por ello pensamos que tener una cámara a mano siempre es una buena idea. Con la del iPhone 4 siempre estás listo para todo tipo de situaciones.





En **Nine**, encuentra el regalo perfecto.

Nine. [www.ninestore.es](http://www.ninestore.es)

Madrid. CC. Plaza Norte 2, loc. B100. 28703 SS. de los Reyes. [madrid@ninestore.es](mailto:madrid@ninestore.es)

Santander. C/ Juan de Herrera, 2 39002. [santander@ninestore.es](mailto:santander@ninestore.es)





# iCandy

iPhone 4

## iPhone 4

En la banda metálica del iPhone 4, junto a la toma de auriculares, verás un pequeño micrófono con anulación de ruido.





## Sistemas **drobo**, ellos hacen el trabajo.

Drobo es un sistema inteligente que le permite utilizar hasta 8 discos duros SATA para su almacenamiento. Es posible agregar discos a Drobo en cualquier momento. Combine las capacidades, las marcas y velocidades. No hay tiempo de inactividad, migración de datos o de espera debido al acceso al disco. Drobo hará todo el trabajo.

Sin gestión o configuración liosa, Drobo trabaja por usted.

El DroboElite va aún más lejos con más potencia y características como funciones compatibles con VMware. Tiene dos puertos iSCSI (DroboElite) DroboElite es compatible con VMware y las características avanzadas tales como VMotion, Storage VMotion, instantáneas y de alta disponibilidad.

Drobo en pocas palabras :

Automatización de las operaciones

- Suma automáticamente la capacidad de los discos nuevos instalados.
- Reparación de datos después de la caída del disco

Facilidad de agregar o quitar discos

- Combinar las capacidades, las marcas y velocidades.

Instant Capacity consolidada

- Cualquiera que sea el disco, el sistema considera una capacidad de almacenamiento total

Escalabilidad infinita

- Rápida y fácil inserción de discos de diferentes capacidades

Máxima protección

- reconstrucción automática de datos

¿Qué es BeyondRAID? Almacenamiento sin limitaciones.

BeyondRAID™ aprovecha las ventajas de los sistemas RAID tradicionales, dejando a muchas de las limitaciones atrás. Esta próxima generación de la tecnología de almacenamiento redundante reúne a seguridad, fiabilidad, capacidad de expansión, eficiencia y facilidad de uso.

	RAID 1	RAID 5	RAID 6	BeyondRAID™
La redundancia de disco único		✓	✓	✓
La redundancia de disco doble			✓	✓
Tiene más discos en la matriz		✓	✓	✓
La expansión instantánea				✓
Volumenes inteligentes				✓
Operación automática				✓
UMA Anillo				✓
Utilización de unidades construídas Tamaño				✓
Reconstrucción proporcional Tiempo				✓
Unidad de Reducción				✓
Virtualización Engine				✓
Autogestión				✓

Los productos mostrados en esta imagen son solo para fines de referencia y no representan un producto específico.



### Drobo FS



### droboElite



### drobo pro FS



iSCSI

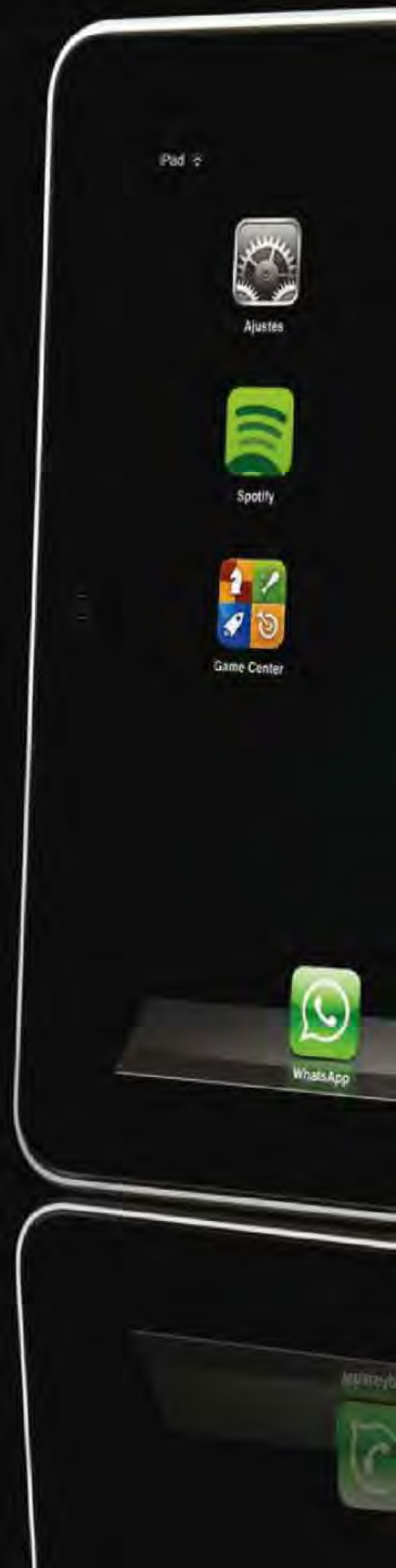




Destacado: Las 100 mejores apps para iPad

# Las 100 mejores apps para iPad

Seleccionamos las mejores aplicaciones para iPad en cada una de las categorías de la App Store...







**N**o hay nada igual que el momento mientras esperas a que se descargue una nueva aplicación en tu iPad.

Es un sentimiento de excitación, basado en ver cómo progresa la barra de descarga mientras tienes en mente el potencial del iPad, junto con la promesa de una perfecta aplicación. El problema es que demasiadas veces ese sentimiento choca con la realidad cuando has descargado una aplicación que no merece la pena. Te has dejado llevar por su descripción y su precio, y ahora te sientes engañado. No te preocupes. Como ya hemos pasado por ello es por lo que hemos creado estas páginas que vas a leer.

Las cerca de 300.000 aplicaciones de la App Store pueden volverte loco mientras intentas escoger la adecuada. Algunas tendrán unas funciones que necesitas y otras que no. Pueden tener fantásticas funciones, pero un aspecto aburrido. O puede que presenten una fantástica interfaz, pero no haya nada detrás. Es difícil para los consumidores, en un mercado tan grande. Sería como intentar hacer la compra en el Empire State teniendo sólo pequeñas descripciones de cada uno de los productos que necesitas.

Afortunadamente, **iCreate** viene al rescate. Hemos realizado una búsqueda a fondo para ofrecerte una lista con las 100 aplicaciones definitivas, cinco de cada sección. Y luego hemos destacado la mejor de cada categoría para que puedas, si sólo te interesa lo mejor, ir directamente a ello. Además hemos identificado las principales funciones de cada una de ellas para que sepas en lo que tienes que fijarte.

Encontrarás auténticas joyas en esta colección, que destacarán la potencia de la App Store para proporcionar aplicaciones útiles y de calidad que pueden revolucionar el uso de tu iPad. Tanto si se trata de una aplicación para conectar con tus amigos como algo más divertido para hacer que traslados diarios sean más llevaderos. Encontrarás algo para absolutamente cualquier necesidad, sin importar cuál sea esta.

Así que ¿a qué estás esperando? Sigue leyendo y echa un vistazo a esta colección de aplicaciones. Las hemos organizado según las categorías de la App Store para que te resulte más familiar y puedas acceder a las que más te interesan. Pero no olvides revisar el resto de categorías, puede que encuentres algo realmente interesante



# Destacado: Las 100 mejores apps para iPad

## Libros

**H**ay muchas aplicaciones que merece la pena descargar en la sección de Libros, y una de ellas es iBooks, la aplicación gratuita de Apple. Puedes deslizar un dedo por la pantalla y la página se pasará de forma llamativa, cambiar el tamaño de la fuente para crear una edición personalizada, y en lugar de echar un vistazo a las páginas en tu librería podrás descargar un par de capítulos de ejemplo para ver si merece la pena comprar el libro. También puedes buscar tus libros usando palabras clave.

Y por qué no hacer un regalo a tus hijos con la aplicación Wheels On The Bus HD. Un colorido libro que presenta personajes y objetos que reaccionan con los toques del usuario. Mientras suena la canción de inicio podrán empujar el autobús amarillo por la pantalla, y abrir puertas. Una aplicación a todo color, divertida y estimulante que mantendrá entretenidos a los más pequeños. En lugar de preocuparse por el iPad, Amazon ha desarrollado Kindle Reader para el iPad. No tiene las animaciones de iBook, pero proporciona una puerta de acceso al enorme catálogo de libros de Amazon.

Puedes ponerte al día en los clásicos con Free Books. No es tan bonita ni funcional como iBooks, pero te da todo lo que promete. Y si lo que te gusta es sentarte mientras alguien lee para ti, prueba Audiobook Player HD. Podrás leer al mismo tiempo con el texto en desplazamiento automático, y hay muchos libros disponibles.



“Desliza el dedo en iBooks para pasar la página. Cambia la fuente si así lo quieres.”

## Economía y empresa

**H**ay ocasiones en las que necesitas mirar un archivo que tienes en tu Mac, pero no te apetece levantarte del sofá... Y entonces es cuando inicias Remote HD en tu iPad para acceder a tu escritorio remotamente. Puedes navegar por las carpetas de tu Mac, y abrir archivos con sólo tocar en la pantalla. Incluso puedes usar Remote HD para convertir tu iPad en un enorme ratón táctil con la capacidad de usar el clic derecho o cambiar entre Espacios. Impresionará a amigos y colegas por su aspecto y funcionalidad.

¿Necesitas encontrar una empresa? Scoot te ayudará a encontrar las más cercanas con sólo unos toques, mostrándolas en función de la distancia hasta ellas. También puedes ver los resultados en un mapa.

QuickVoice2Text te permite grabar notas de audio usando el micrófono del iPad, y luego enviarlas como textos, convirtiendo el iPad en un asistente personal a tu servicio. Tardará un rato en convertir la grabación a texto, y puede confundirse con algunas palabras, lo que hará que tengas que editarlo manualmente.

ReaddleDocs es un paquete que te permite descargar, almacenar y ver archivos adjuntos de varias fuentes, como tu cuenta de MobileMe. Una gran forma de organizarse y acceder a una gran cantidad de contenidos en Internet.

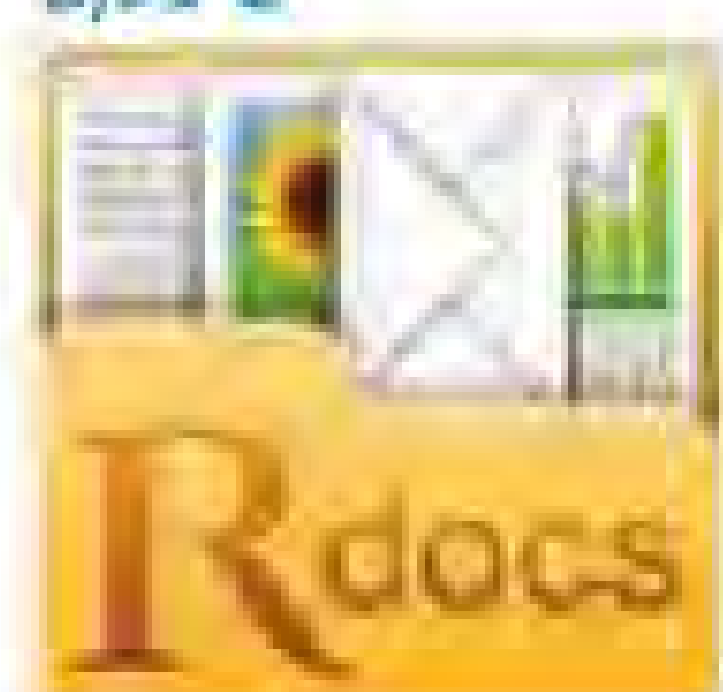
Si necesitas trabajar con hojas de cálculo o escribir un artículo fuera de la oficina, utiliza Quickoffice Connect Mobile Suite, que te ayudará con todas sus herramientas.



Scoot  
Gratis



QuickVoice2Text  
2,39 €



ReaddleDocs  
3,99 €



Quickoffice  
Connect Mobile Suite  
15,99 €



### Usa Wi-Fi

Usa WiFi para acceder a los contenidos. Verás toda la pantalla en tu iPad.

### Menú oculto

Puedes activar el Dock y carpetas como Aplicaciones desde este icono.

### Control

Toca aquí para activar el control remoto, y podrás navegar entre los archivos, usarlo como un ratón y ver archivos multimedia con un clic.

### Usa un trackpad

Toca aquí para convertir el iPad en un trackpad cuando trabajes en el escritorio de tu Mac.

Remote HD  
5,99 €



## Educación

**S**tar Walk es la aplicación de la sección de Educación que te garantiza el asombro de cualquiera al que se la muestres. Para usarla sólo tienes que poner tu iPad mirando al cielo y, a medida que te mueves, las estrellas y planetas en pantalla se adaptarán para mostrarte lo que ves en el cielo. Una forma muy eficaz de localizar planetas y conocer las constelaciones.

HD Marine Life parece una pantalla táctil de un acuario, con un aspecto muy de los noventa. Además de disfrutar con bonitas fotos de especies acuáticas encontrarás mucho texto con el que aprender, aunque la ausencia de párrafos hace que la información sea difícil de asimilar.

BrainPop proporciona una forma moderna de aprender usando el iPad. Visualiza una llamativa película animada sobre cualquier tema y después responde a las preguntas para ver cuánto has aprendido. Hay muchos temas entre los que elegir, desde la guerra de Independencia de los EE.UU., a las plantas carnívoras. Entretenida y educativa.

Mis Primeras Palabras se ha diseñado para que los más pequeños reconozcan objetos que se muestran en fichas. Cada uno de ellos está acompañado por un narrador hablando sobre el tema. Para evitar que tu hijo sólo aprenda las palabras en inglés tienes la opción de añadir tus propias grabaciones de las palabras.

Google Maps permite ver cualquier lugar, pero History: Maps Of The World es una interesante colección de mapas históricos que encantará a los estudiantes de Historia.

HD Marine Life  
0,79 €



BrainPOP  
Gratis



Mis Primeras  
Palabras 3,99 €



History: Maps Of  
The World Gratis



Star Walk 3,99 €



*Llegar a las estrellas, bucear por las profundidades o enseñar a los pequeños a hablar. Todo es posible con estas apps.*

## Entretenimiento

**P**uede que recuerdes cómo te entretenías con el Tele Sketch, una pequeña caja de plástico rojo con dos mandos a los lados para dibujar líneas horizontales y verticales. Para dibujar diagonales tenías que girar ambos mandos al mismo tiempo. Pues Sketcher HD es una fantástica aplicación recrea perfectamente ese juego, con la ventaja de permitirte guardar tus dibujos.

Brushes es una aplicación más sofisticada que te permite dar pinceladas con sólo tocar la pantalla. Puedes importar una foto, seleccionar sus colores con un toque y pintar sobre ella en una nueva capa, modificando el tramado de las pinceladas según la velocidad de tus toques. Conseguirás obras de arte usando tus fotos como

base. Si te gusta descubrir las últimas novedades del mundo del cine, IMDb te evitará tener que buscarlo en el periódico o Internet. Puedes buscar también por actores, o acceder a información de los últimos estrenos.

En iFish Pond HD verás realistas peces nadando por la pantalla. Toca para mover el agua, lanzar algunas piedras o hacer que las ranas salten por ellas. Incluso puedes lanzar la caña e intentar que pique algún pez, y luego volver a soltarlos al estanque.

Pocket Ants implica tener que matar las hormigas de la pantalla de varias formas, desde usar una lupa a ahogarlas en una inundación. Extrañamente entretenida, pero al menos no harás daño a hormigas de verdad mientras pasan el tiempo con una aplicación cruelmente atractiva y realmente entretenida.



*Descubre todos los datos y curiosidades del mundo del cine.*

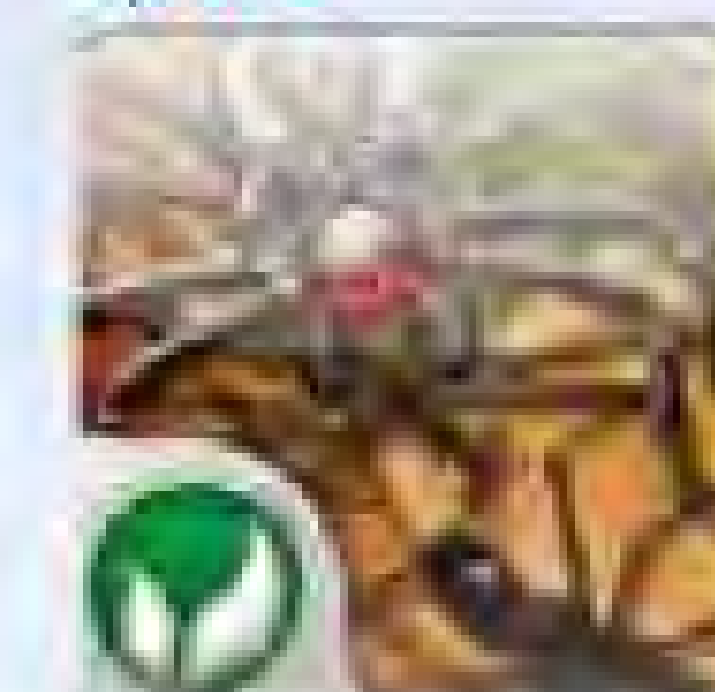


*Date un chapuzón mientras te relajas pescando peces virtuales.*



*Quema, ahoga o simplemente aplasta todas las hormigas.*

Pocket Ants  
0,79 €



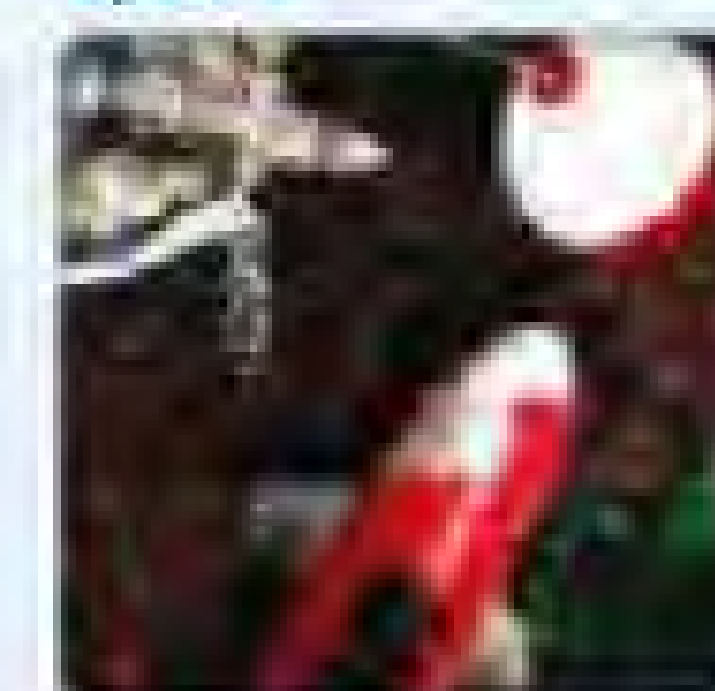
Brushes  
5,99 €



IMDb Cine & TV  
Gratis



iFish Pond  
2,39 €



*A diferencia del Tele Sketch original, en el iPad puedes deshacer tus pasos usando en control adicional.*



*Brushes te permite cambiar el tamaño del pincel, la opacidad y su comportamiento, y crear obras de arte.*



# Destacado: Las 100 mejores apps para iPad



**Siempre al corriente de toda la actualidad.**



**Calcula rápidamente las propinas.**



**Realiza un seguimiento de tus gastos.**

## Finanzas

**S**i quieres controlar tu presupuesto, XpenseTracker te ayudará a organizarte. Marca cada una de las transacciones en las categorías disponibles, como Suministros o Combustible. Útil para llevar la contabilidad de tus gastos, ahorrándote tiempo y tensiones.

Puede que después de comer quieras dejar una propina, sobre todo en el extranjero donde el servicio no está incluido. Con CheckPlease podrás calcular el porcentaje con un toque.

Si echas de menos la aplicación Bolsa del iPhone, StockWatch te dará una imagen inmediata del estado del mercado. Busca tus empresas favoritas y crea una lista con ellas, y accede a las últimas noticias para saber cuándo debes comprar o vender.

Puede que quieras invertir en oro, que está en su máxima cotización en décadas. Usa GoldTracker para ver lo que se paga actualmente en el mercado por diversos metales. También puedes evaluar tus posesiones introduciendo el peso, pureza y quilates.

Por último, iCurrency Pad convertirá rápidamente entre diversas divisas. No tienes más que marcar las dos que te interesan y verás rápidamente un gráfico con la fluctuación del cambio en los últimos meses.

iCurrency Pad  
0,79 €



CheckPlease  
0,79 €



StockWatch  
4,99 €



GoldTracker  
2,39 €



"iCurrency Pad es un bonito conversor de divisas. No tienes más que marcar las que te interesan para ver sus fluctuaciones."

## Juegos

**F**light Control HD te pone a guiar aviones a las pistas mientras evitas las colisiones en vuelo.

A pesar de la sencilla jugabilidad, las cosas llegan a complicarse rápidamente a medida que el espacio aéreo se llena de aviones. En la superficie, I Dig It HD también parece un sencillo juego de estrategia, pero si profundizamos un poco más nos encontramos con mucho más. Un joystick te permite utilizar tu excavadora para encontrar piedras preciosas que puedes convertir en dinero. Cuando más profundo excaves más dinero ganarás, pero con el riesgo de quedarte sin combustible. Podrás usar ese dinero para mejorar la excavadora, y así profundizar más y ganar aún más dinero.

Angry Birds fue un éxito en el iPhone, y aún es mejor en el iPad. Usa la catapulta para lanzar a los pájaros del título y demoler una serie de obstáculos, cada vez mayores. La física del juego es perfecta.

En Pinball HD las bolas se comportan de forma completamente realista, mientras la cámara se acerca y aleja automáticamente para que no te pierdas ni un momento de la acción. La mesa del Wild West es particularmente entretenida, incluyendo un juego de puntería. No te vas a aburrir.

Si te gustan los juegos de estrategia, adquiere tChess Pro. Podrás jugar contra el procesador en varios niveles, e incluso pedir pistas cuando te metes en problemas. Verás los siguientes movimientos posibles, y jugar en 2D y 3D.

Flight Control HD  
3,99 €



I Dig It HD  
5,49 €



AngryBirds  
3,99 €



tChess Pro  
5,99 €



Pinball HD 2,39 €

**Realista**  
El motor simula la gravedad y las colisiones, dando como resultado un juego absolutamente 100% realista.



**Controles**  
Toca en los laterales de la pantalla para activar el control correspondiente y relanzar la bola por la pantalla.



**Sumérgete en una lucha sin final con Angry Birds, o piensa pacientemente tu próximo movimiento con tChess Pro.**





# Dominios... ridículamente baratos

Registra o traslada **tus dominios a un precio de risa**. Nadie te ofrece la oferta más competitiva con los precios... más ridículos. ¡Compruébalo por ti mismo!

.com.es / .org.es  
.nom.es

1,50€/año

.es / .eu

4,95€/año

.com / .net / .org  
.tel / .info / .biz

6,95€/año

Contrata tus dominios al mejor precio en  
**www.PiensaSolutions.com**

 **piensa  
SOLUTIONS**  
ESPIRITU JOVEN. CARÁCTER PROFESIONAL



# Destacado: Las 100 mejores apps para iPad

## Salud y Forma Física

**W**ebMD instala un médico en tu iPad. Toca en cualquier parte del cuerpo para una consulta rápida, o responde a las preguntas sobre los síntomas para descubrir tu afección. Necesitarás una conexión a Internet para consultar los síntomas, pero tienes acceso a una útil lista de Primeros Auxilios guardada en el iPad para un acceso rápido. Algunas funciones no están disponibles en España, pero sigue siendo realmente útil si sabes inglés.

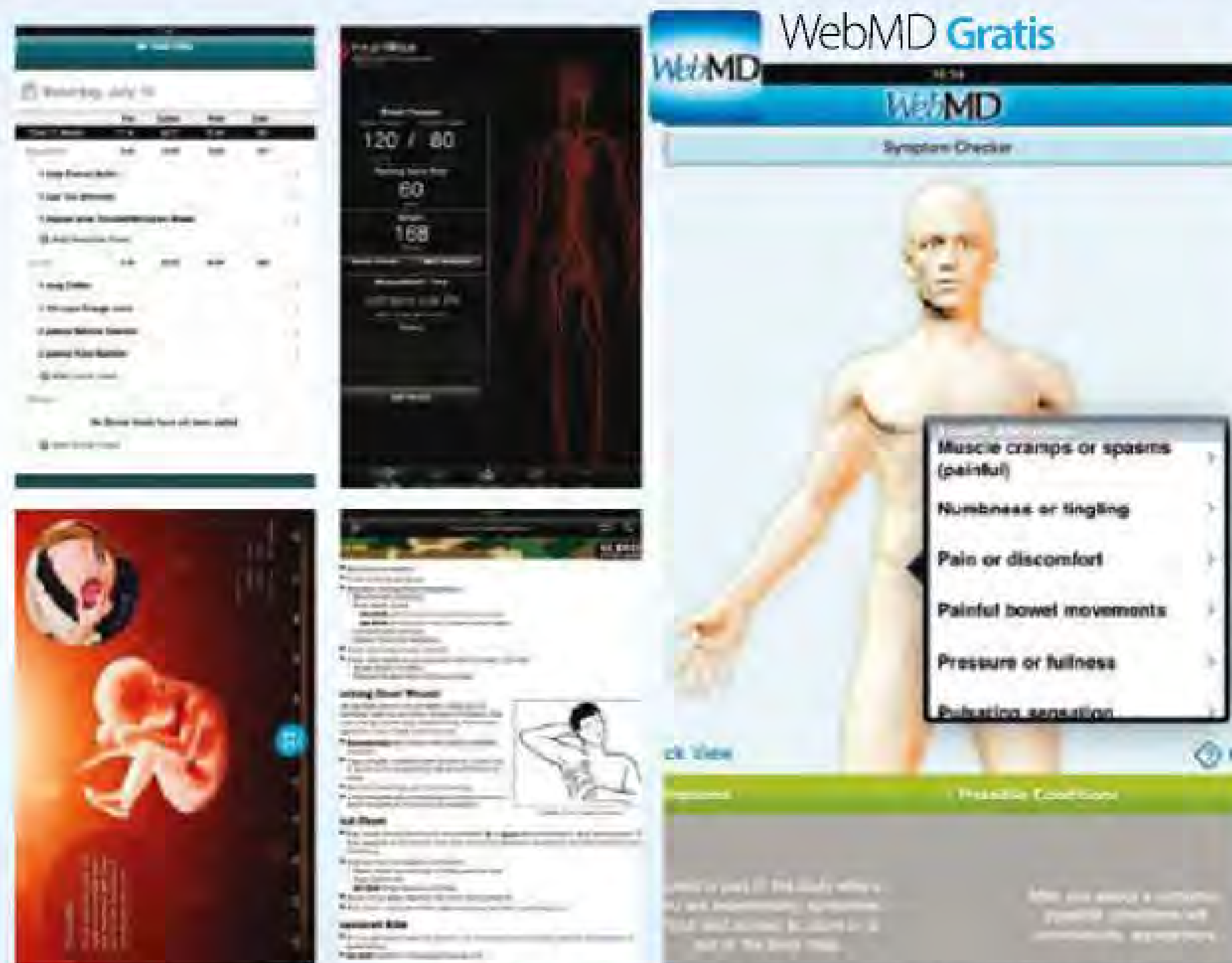
Deja que el Contador de Calorías te ponga en forma realizando un seguimiento de tu peso, las calorías que consumes y las que gastas, utilizando los diarios. Dispone de una extensa base de datos de tipos de comidas y su contenido de calorías, para que no tengas que buscarlas.

Puedes guardar un registro de tu presión arterial usando HeartWise. La aplicación te presentará los datos en un gráfico, con datos semanales, mensuales y anuales del estado de tu tensión. También calcula el índice BMI, complementando al resto de tus aplicaciones médicas.

Haciéndose Mayor te permite realizar un seguimiento del crecimiento de tus hijos, grabando tanto el peso como la altura o el diámetro de la cabeza, y compartir la información con amigos y familiares.

Survival Pocket Ref te proporciona una valiosa información por si te quedas aislado en cualquier lugar o te encuentras en una situación de riesgo, ilustrando la información con gráficos e imágenes.

"Survival Pocket Ref te proporciona valiosa información sobre supervivencia."



WebMD instala un médico en tu iPad. Toca cualquier parte del cuerpo para realizar una consulta.

Contador de Calorías **Gratis**



HeartWise **2,39 €**



Haciéndose Mayor **3,99 €**



Survival Pocket Ref **0,79 €**



**RD** Reader's Digest **Gratis**



Accede a los últimos artículos del Reader's Digest.



Busca la casa de tus sueños sin moverte del sofá.



Crea un delicioso menú con las recetas paso a paso de esta app.



Sea lo que sea lo que buscas, alguien lo estará vendiendo en eBay.



Querido diario, hoy he comprado esta aplicación para añadir fotos.

## Estilo de vida

**S**i quieres aumentar tus conocimientos culinarios utiliza The Photo Cookbook. Esta aplicación incluye una enorme cantidad de recetas ilustradas que te guiarán paso a paso en la preparación de deliciosas comidas. Hay una gran variedad de platos y postres, pero asegúrate de mantener el iPad lejos de los ingredientes.

Documenta tus actividades diarias usando las fuentes de escritura manual de MaxJournal, y luego añade las fotos apropiadas de tu álbum de fotos. Un útil campo de búsqueda te permite encontrar fácilmente las notas de cualquier evento.

Como si comprar un iPad no fuese suficiente gasto, ahora puedes acceder desde él a todo lo que se vende en eBay con una aplicación bien diseñada. Es sencillísimo buscar los objetos que te interesan, y tener eBay al alcance de tu mano significa que no tienes por qué perder ninguna de las pujas en las que participas.

Si buscas algo un poco más caro, como una casa, Fotocasa puede ser lo que necesitas. Puedes localizar viviendas en tu zona con la geolocalización, o seleccionar la que quieras, viendo fotos de su interior y guardando las que te interesen en tus favoritos.

Puede que seas aficionado a leer las ediciones antiguas de The Reader's Digest en las salas de espera, pero ahora puedes acceder a las últimas versiones de esta revista de estilo de vida (en inglés) por medio de su aplicación para iPad. También puedes descargarla en formato PDF.

MaxJournal **3,99 €**



eBay **Gratis**



Fotocasa HD **Gratis**

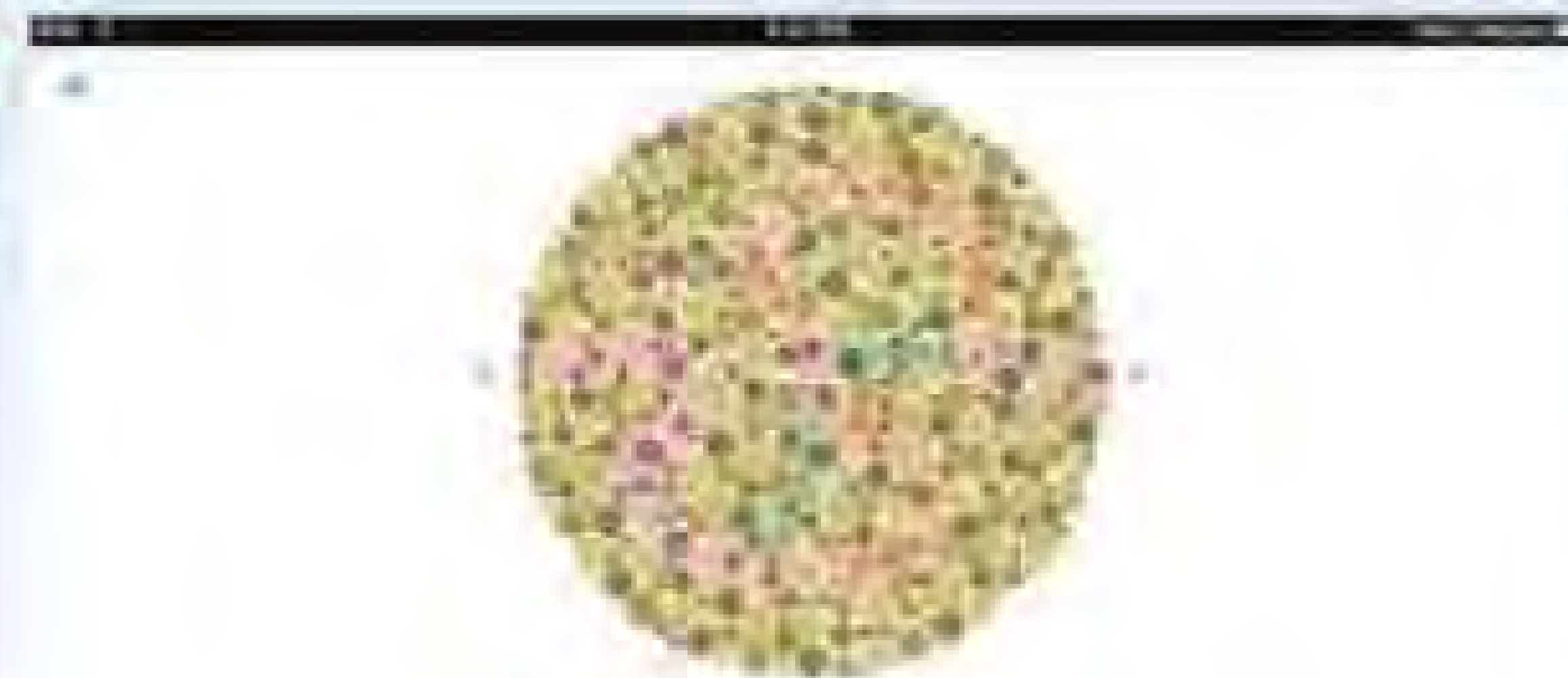
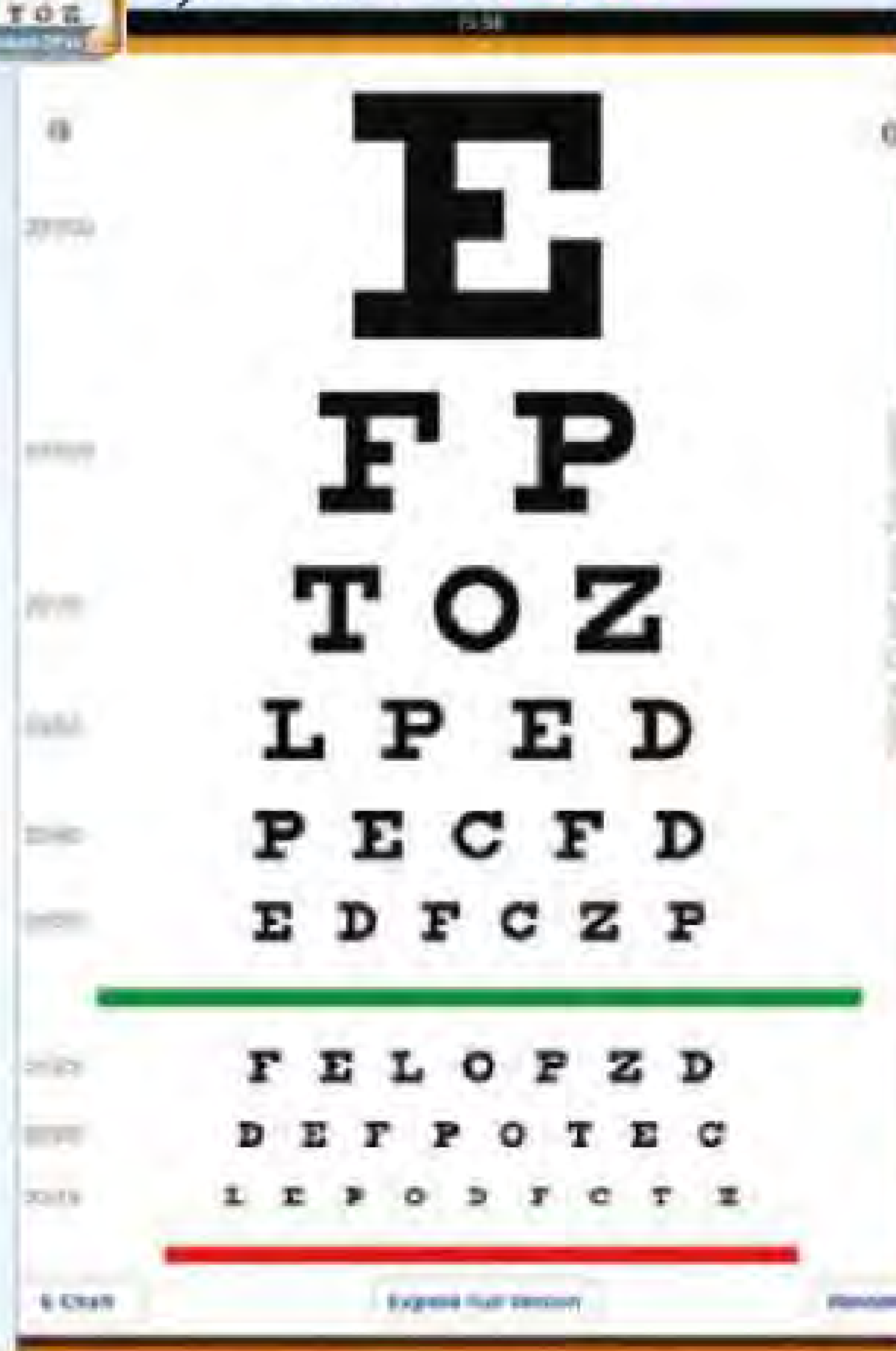


Photo Cookbook **3,99 €**





## Eye Chart Pro **Gratis**



In finding the missing line between the two X's, the normal finds the line connecting the purple and orange, those with red-green deficiencies find the line connecting the purple and black-green, and those with total color blindness and weakness cannot find any line.

**Averigua si eres daltónico.**



**Aprende a realizar los primeros auxilios.**

## Medicina

**S**i quieres realizar un seguimiento de la evolución de tu bebé, Baby Connect merece la pena. Te permite realizar un seguimiento de las actividades, como el sueño o la alimentación, presentando la información en un calendario o en gráficas. Puedes documentar los puntos principales, como la primera palabra, y compartirlos con otros usuarios.

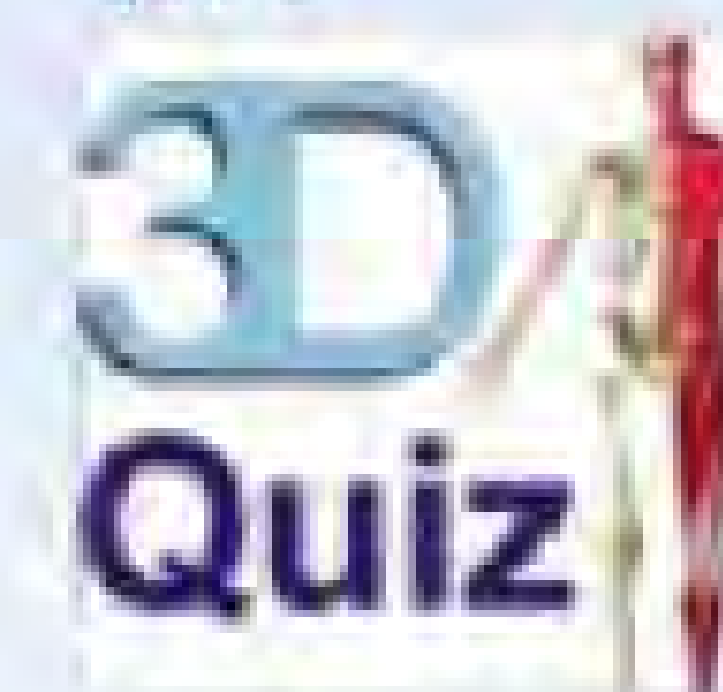
Si te estás formando como médico, Body Systems – Anatomy Quiz te guiará en los pasos que debes dar para identificar las diversas partes del cuerpo usando ilustraciones médicas. Si no, probablemente sea demasiado especializada.

Eye Chart Pro no sustituye a tu oftalmólogo, y no calculará tus dioptrías o te diagnosticará un glaucoma. Pero sí que proporciona una forma sencilla de comprobar tu capacidad visual con sólo iniciar las imágenes, situar el iPad a tres metros e intentar leer las letras más pequeñas.

Siguiendo con los ojos, merece la pena probar ColorTest, que te ayudará a confirmar si estas entre el 5% de daltónicos que hay en el mundo.

CPR & Choking es una sencilla aplicación que te ayuda en caso de que te atragantes o se de un caso de ataque al corazón. Información sobre niños, adultos o ancianos.

Anatomy Quiz  
1,59 €



Baby Connect  
3,99 €



PseudoChromatic  
ColorTest **Gratis**



CPR & Choking  
**Gratis**



“CPR & Choking es una sencilla aplicación que te ayuda en caso de que te atragantes o se de un caso de ataque al corazón.”

## Música

**I**Sequence proporciona una forma de producir pistas de audio multicapa en cualquier lugar. Hay una gran variedad de sonidos e instrumentos entre los que elegir, y un sofisticado estudio de sonido para ajustar las pistas. Te llevará un tiempo dominarlo, pero después serás capaz de construir pistas de audio realmente complejas.

Si no tienes experiencia musical MorphWhiz podría ser la aplicación que necesitas. No tienes más que desplazar los dedos por la pantalla para producir una gran variedad de sonidos. Después mejorarás, llegando a cambiar propiedades como el tono o el eco, haciendo que sea una gran forma de entrar en el mundo de la música.

Los guitarristas con más experiencia no deben dejar de probar TabToolkit. Una aplicación que te enseña a tocar melodías clásicas en una guitarra, mostrándote dónde situar los dedos correctamente. Una pista paralela te muestra la partitura de la canción seleccionada.

Y los que no tienen experiencia, o una guitarra, pueden probar con Air Guitar HD. Sostén el iPad a tu lado y toca o arrastra los dedos para tocar las cuerdas, sin hacerte daño como en una guitarra de verdad. Incluso puedes usar el mástil para modificar las notas que tocas.

Si te gusta más el ébano y el marfil de los pianos puedes usar Virtuoso. En lugar de reducir las teclas para ajustarlas a la pantalla del iPad, Virtuoso las sitúa en dos filas paralelas, haciendo que sea más sencillo tocar las notas más altas, y poder reproducir así cualquier melodía.



MorphWhiz 7,99 €



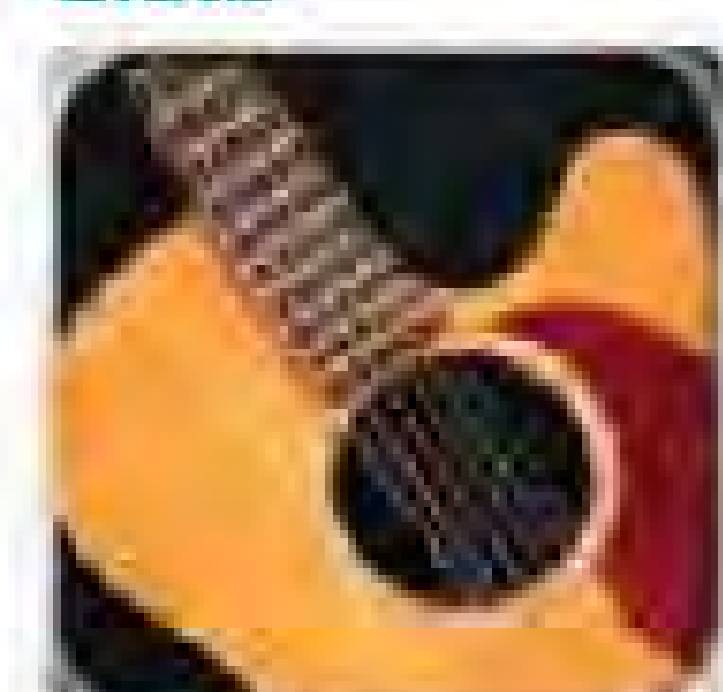
iSequence  
11,99 €



TabToolkit  
7,99 €



Air Guitar HD  
**Gratis**



Virtuoso Piano Free  
2 HD **Gratis**



“Toca o arrastra los dedos para tocar las cuerdas, sin hacerte daño con ellas.”



# Destacado: Las 100 mejores apps para iPad

## Navegación

No todas estas aplicaciones resultarán útiles en los iPad que no tienen conexión 3G. Por ejemplo, G-Park necesita una señal 3G para marcar en un mapa dónde has aparcado tu coche, y luego guiarte de vuelta hasta él. También puedes añadir notas para situar tu posición en las plantas de un aparcamiento.

Por otro lado, puedes usar Plane Finder HD desde la comodidad de tu casa o en la sala de espera de un aeropuerto con conexión WiFi. El sueño de los aficionados a los aviones te permite seguir cientos de aviones de pasajeros en tiempo real, viendo su posición en un mapa con una línea que marca la dirección de su viaje.

Si echas de menos la brújula del iPhone descarga 3D Sun&Moon Compass. Mantén el iPad en cualquier ángulo y navega usando gráficos en 3D, o sitúalo en una superficie plana para disponer de una brújula en 2D. Las dos son muy útiles, y te enseñarán a usar el sol para seguir tu ruta. RouteBuddy Atlas te permite marcar puntos en un mapa a medida que viajas, para realizar un seguimiento de tu recorrido y descubrir puntos de interés por el camino. Si usas un iPad sólo WiFi podrás descargar los mapas y almacenarlos en memoria.

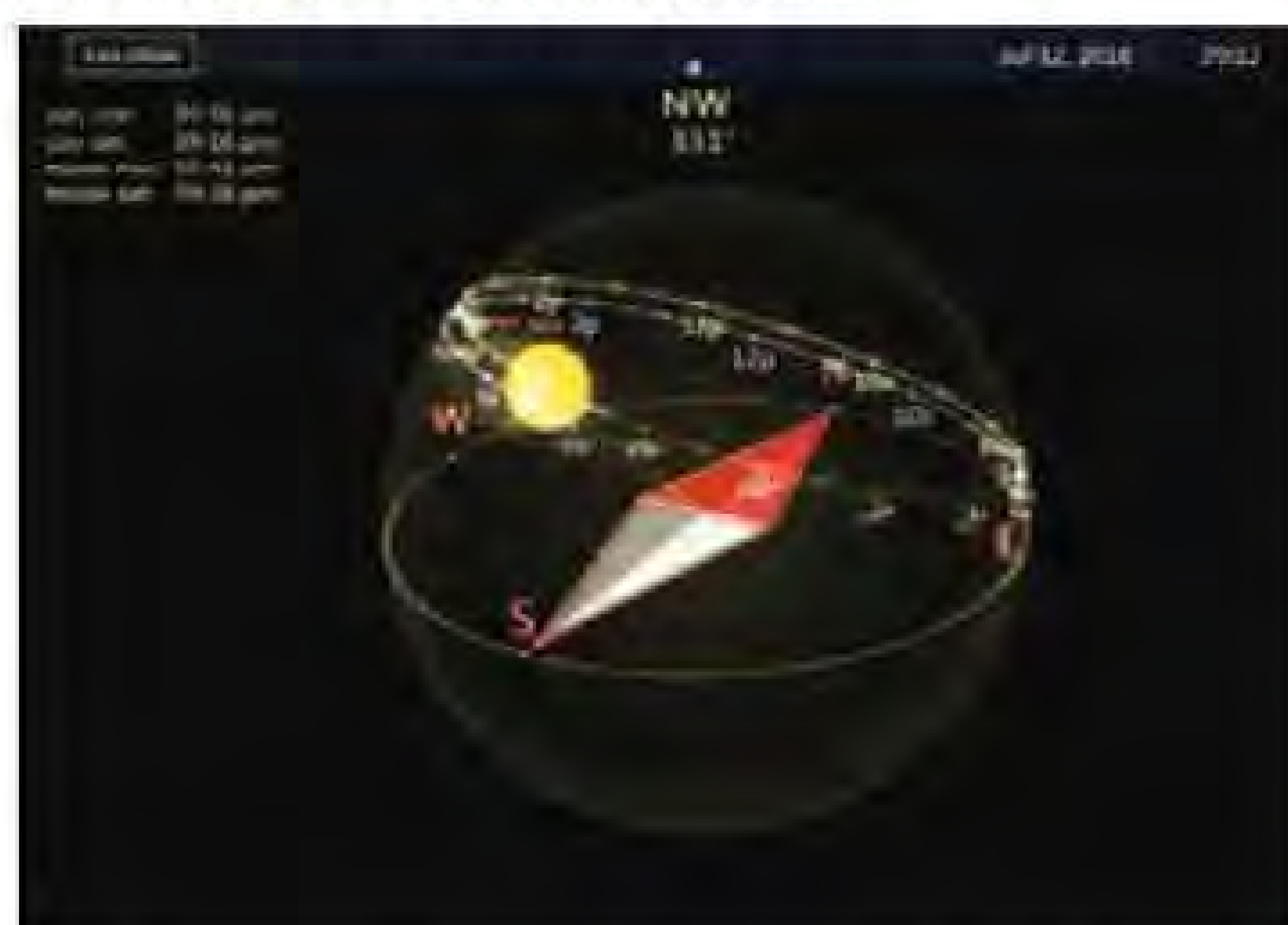
London OffMaps ayuda a que los viajeros encuentren lugares interesantes en Londres con mucha facilidad. Desplázate por una lista de lugares y servicios y selecciona uno de ellos para que la aplicación te lo muestre en un mapa, algo que no consigues con Google Maps.



Plane Finder HD 5,99 €



*Sigue a los aviones del despegue al aterrizaje, con estadísticas de su velocidad y su ruta.*



*Nuestros ancestros navegaban usando el sol y las estrellas. Ahora puedes hacerlo tú usando 3D Compass.*



*Tío, ¿dónde está mi coche? Está aquí, muchas gracias.*

G-Park  
Gratis



3D Sun&Moon  
2,39 €



*Explora las rutas ciclistas locales y marca el recorrido de tu viaje.*

RouteBuddy  
Gratis



*Descubre los lugares interesantes de Londres en un momento.*

London OffMaps  
Gratis



## Noticias

PressReader te permite descargar una copia digital de un periódico de verdad, con un aspecto igual que el de la edición impresa. Usa el zoom para acercarte a este periódico en PDF, o salta a un artículo ajustado a la pantalla de tu iPad. A diferencia de las aplicaciones con suscripción, puedes descargar lo que quieres y cuando lo quieres.

El periódico El Mundo no ha tardado mucho en presentar su edición para iPad. Desde su app tendrás acceso a todo el contenido de sus diversas ediciones, incluyendo las últimas noticias, apoyadas en muchas ocasiones con vídeos y fotografías de alta calidad.

La aplicación Blastr del canal Syfy recoge noticias del mundo de la ciencia ficción. Navega por las noticias de tus series favoritas buscándolas en las categorías, y revisa los artículos repletos de enlaces que te permitirán acceder a información adicional sobre sus contenidos.

MobileRSS HD permite que descargues los feeds RSS de tus sitios favoritos, presentándolos en una aplicación de news sencilla y fácil de utilizar. Necesitarás suscribirte a una cuenta gratuita de Google Reader, pero si lo haces tendrás en tus manos un acceso directo a tus noticias favoritas. De igual forma, Pulse News Reader recoge noticias de muchas fuentes en la pantalla de tu iPad, presentándolas como miniaturas desplazables para que puedas navegar por su contenido a tu gusto. Además te facilita la suscripción a más feeds RSS que el resto de los lectores de noticias.

PressReader  
Gratis



Blastr  
Gratis



MobileRSS HD  
3,99 €



Pulse News Reader  
Gratis



el mundo.es Gratis



*Descarga un PDF de un periódico auténtico con la aplicación gratuita PressReader.*



*MobileRSS recoge datos de tus fuentes RSS.*

“El Mundo te permite saltar a cualquier artículo con sólo tocar su titular”





# Hostings... ridículamente baratos

Contrata **tu hosting a un precio de risa**. Nadie te ofrece la oferta más competitiva con los precios... más ridículos. ¡Compruébalo por ti mismo!

**ENTRY**  
web hosting

**1,95€**/mes

**SMART**  
web hosting

**3,95€**/mes

**PROFESSIONAL**  
web hosting

**7,95€**/mes

**ADVANCED**  
web hosting

**15,95€**/mes

Contrata tus dominios al mejor precio en  
**www.PiensaSolutions.com**

 **piensa**  
**SOLUTIONS**

ESPIRITU JOVEN. CARÁCTER PROFESIONAL



# Destacado: Las 100 mejores apps para iPad

## Fotografía

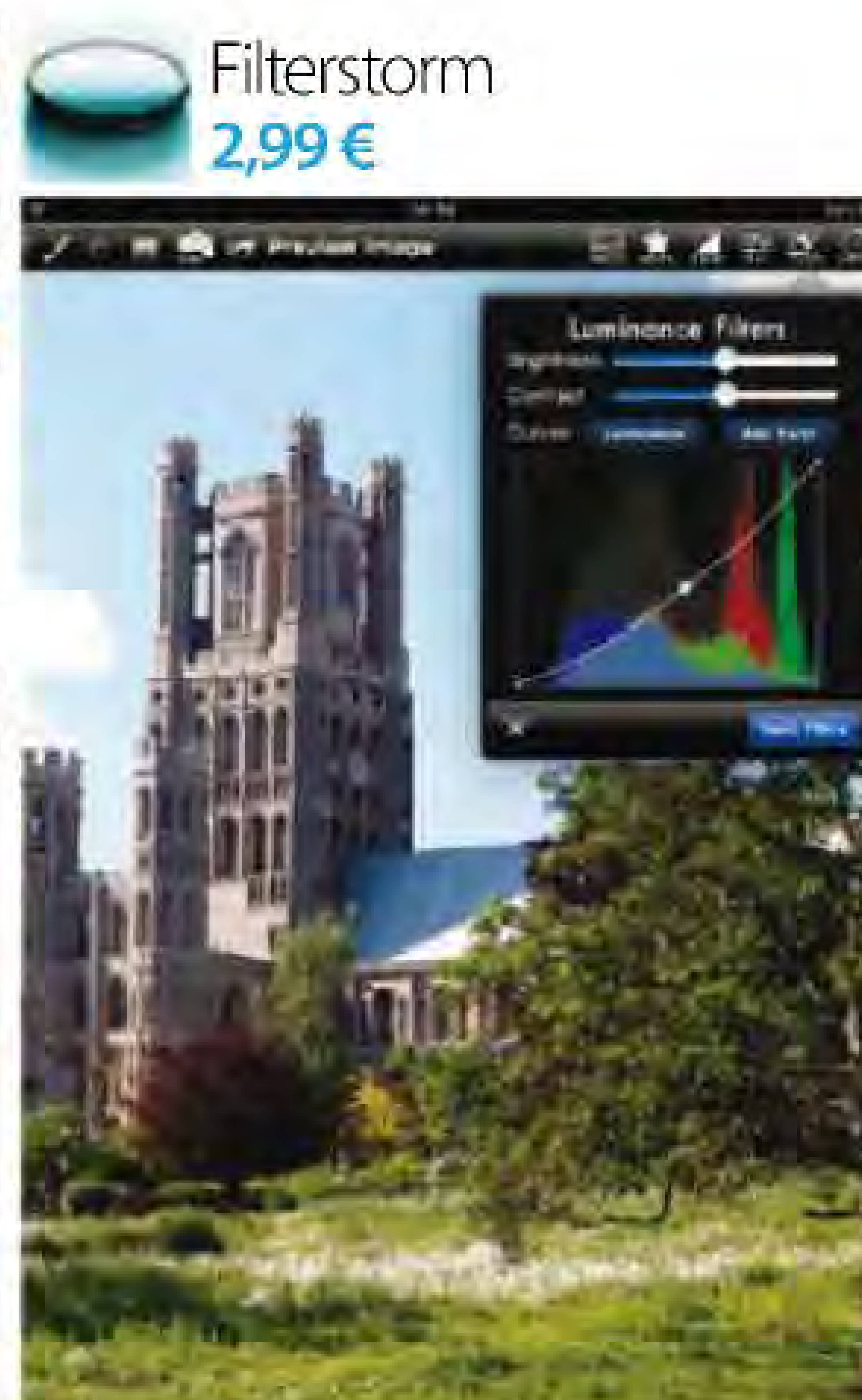
**N**ingún iPad estaría completo sin un cuarto oscuro digital en el que ajustar tus fotos. Filterstorm te permite solucionar los problemas más habituales de las imágenes, mejorando las imágenes desenfocadas, y mejorando el color de las imágenes más blandas. Dispone de un comando de curvas al estilo de Photoshop que permite mejorar el contraste, e incluso seleccionar píxeles de un área y clonarlos en otra. Además su bien diseñada interfaz facilita mucho su uso.

TouchRetouch HD complementa la sofisticada suite de herramientas de Filterstorm. Sólo tienes que pellizcar un área que no te interese y la aplicación la eliminará automáticamente añadiendo los píxeles adecuados. Ver cómo se disuelven los elementos que no quieres parece un truco de magia.

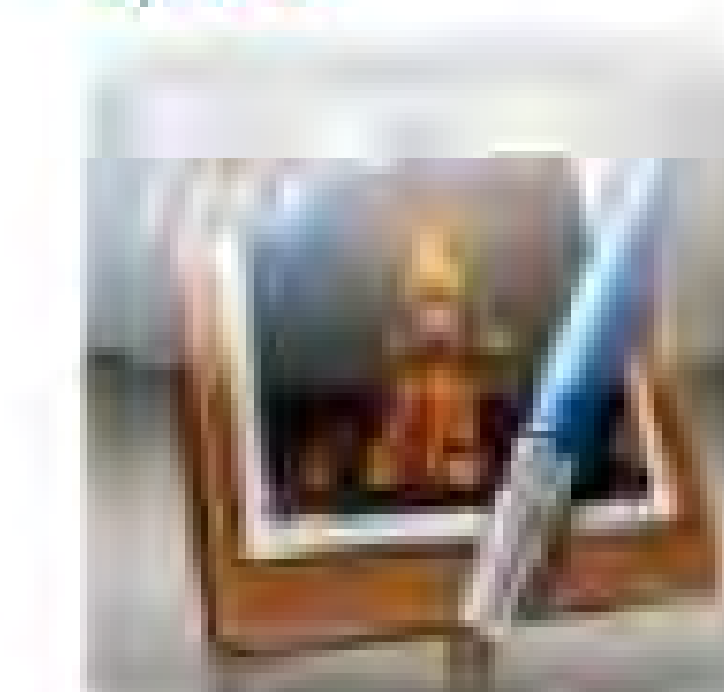
Flickpad te ahorra la tarea de buscar fotos en Facebook. Las últimas imágenes que han sabido tus amigos aparecen automáticamente en tu iPad, e incluso puedes buscar las imágenes más antiguas usando la fecha.

MovieSlate convierte tu iPad en una mesa de corte digital, permitiendo que los cineastas identifiquen y corten una escena concreta. Emite un sonido para que puedas sincronizar el audio de una grabación adicional. Es cara, pero un añadido valioso al kit de cualquier cineasta. Si quieres inspiración para tus fotos usa The Guardian Eyewitness. Esta llamativa aplicación muestra el trabajo de periodistas de todo el mundo directamente en tu iPad.

“Ver como se disuelven los elementos que no quieres parece magia”



TouchRetouch HD  
0,79 €



FlickPad  
3,99 €



MovieSlate  
15,99 €



The Guardian  
Eyewitness **Gratis**



## Productividad

**R**esulta tentador escribir tus contraseñas o información financiera importante en las Notas de tu iPad, pero puede causarte problemas importantes en caso de que lo pierdas. Safe te permite guardar tu información más importante con seguridad. Está repleta de categorías para tarjetas de crédito o cuentas de usuarios, con campos para la información apropiada en cada caso. Está protegida por una contraseña, para que sólo tu puedas acceder a ella.

A diferencia del iPhone, el iPad no incluye una calculadora. Instala Jumbo Calculator para resolver el problema, y sus enormes botones te ayudarán a utilizarla en el modo Paisaje del iPad.

Si tienes que dar un discurso en una boda o impresionar a una audiencia con tu oratoria utiliza Teleprompt+. Escribe tu discurso y mira cómo se desplaza por la pantalla del iPad, asegurándote que no te olvidas de nada. Toca la pantalla para ajustar la velocidad de desplazamiento. Te llevará un rato dominarlo, pero te salvará la vida en muchas presentaciones.

Si tienes un iPhone, un iPad, un portátil y un sobremesa te resultará complicado encontrar algún archivo. Dropbox te permitirá desplazar archivos de uno a otro con una nube online rápidamente.

Dropbox es gratis, pero si ya estás pagando una cuenta de MobileMe también podrás acceder a iDisk en tu iPad gracias a la aplicación gratuita iDisk.

Safe  
4,99 €



Jumbo Calculator  
**Gratis**



iDisk  
**Gratis**



Dropbox  
**Gratis**



Teleprompt+ 7,99 €



### Personaliza

Selecciona el color de la fuente para que puedas leer bien el texto.

### Sincroniza

Controla el tiempo que te lleva dar el discurso para que no te pases de tiempo.

### No corras

Toca para ralentizar el texto para que puedas leerlo con un tono normal y pausado.

### Añade una pausa

Puedes parar por las risas de la audiencia, o para responderles.



**Mantén tus datos personales, los detalles de tus contactos e incluso tus fotos bien protegidas usando Safe. Accede a todas tus fotos de MobileMe y a los archivos del iPad con las funciones que te ofrece iDisk.**



## Referencia

**A**lgunas guías de televisión intentan incluir una enorme cantidad de información en pequeñas pantallas, pero La Tele te muestra la información en una parrilla fácil de consultar. Si quieres información detallada de un programa no tienes más que tocarlo, y tienes acceso a la programación de todas las cadenas de TDT, tanto nacionales como locales.

Si planeas un viaje al extranjero puedes usar Free Translator para entenderte con los lugareños. Sólo tienes que seleccionar un idioma y escoger una frase para ver la traducción. No funciona a menos que tengas una conexión WiFi o 3G, pero siempre puedes consultar las frases antes de salir de casa.

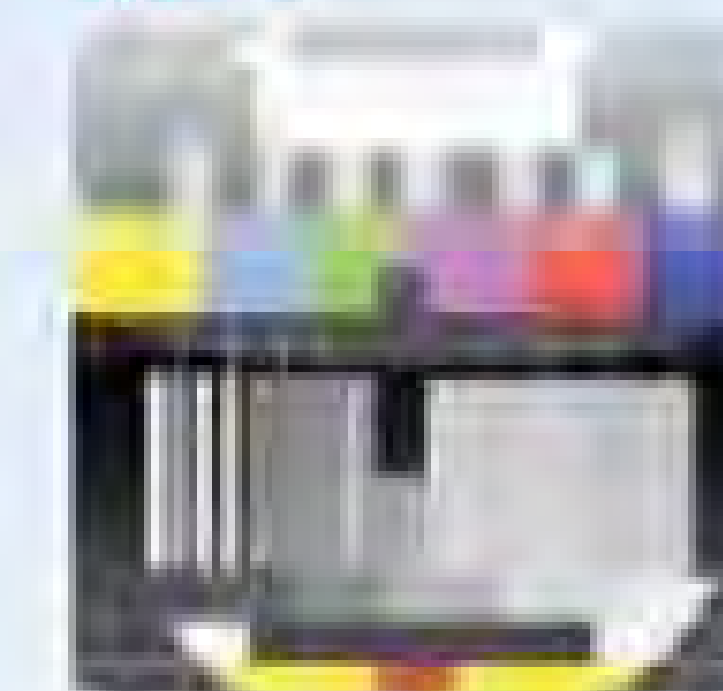
Si no sabes mucho de arte te vendrá bien consultar la galería virtual de Art Authority. Como en una galería real, separa las obras en periodos y movimientos, por lo que si te gusta ver a Van Gogh sólo tienes que tocar el botón de los impresionistas. Una gran forma de descubrir artistas que no conoces, y verlos en alta resolución en tu iPad.

Ninguna colección de aplicaciones del iPad estaría completa sin un diccionario y tesoro digital. En nuestro caso iRae es la aplicación que necesitarás. Sólo tienes que escribir una palabra para descubrir su significado.

No podríamos dejar fuera de la selección al buscador más popular del mundo, así que gracias a la aplicación para iPad de Google Mobile podrás buscar cualquier cosa en Internet con total facilidad.



La Tele  
1,59 €



Free Translator  
Gratis



Google Mobile  
Gratis



iRae  
Gratis



"Ninguna colección de aplicaciones del iPad estaría completa sin un diccionario y tesoro digital, como el de iRae."

FacemakrHD 2,39 €



**Reúne a todos tus amigos de diferentes redes bajo un mismo techo con IM+.**



**HelloTxt te ayuda a administrar tus redes.**

## Redes Sociales

**E**l problema de chatear con tus colegas es que pueden estar en varias redes sociales diferentes. Así que ¿porqué no unirlos a todos en IM+?

Esta aplicación te permite ver quién está conectado independientemente de su red, pudiendo hablar con ellos por Skype, Facebook o cualquier otra red popular. Esencial cuando se trata de comunicarte en las redes sociales.

HelloTxt hace más o menos lo mismo reuniendo los feed de varias redes en un espacio, con el añadido de que puedes ver las fotos y los mapas antes de enviarlos. Su bien diseñada interfaz te permite ver los feeds de tus amigos o enviar los tuyos. Entre las dos, nos quedamos con IM+ por su diseño y funcionalidad, nada más.

Las aplicaciones como IM+ pueden dar como resultado una sobrecarga de información, por lo que en ocasiones es mejor usar las dedicadas a una única red. Twitterrific te mostrará los últimos tweets de Twitter, pudiendo además enviar los tuyos.

En estos días digitales es importante contar con un distintivo que te represente online. FacemakrHD te permite diseñar tu propia caricatura en pocos minutos, para que puedas destacar entre la multitud en las redes sociales, como por ejemplo Facebook.

IM+  
7,99 €



HelloTxt  
Gratis



Twitterrific  
Gratis



CLIPish  
2,39 €



"¿Porqué no reunir a todos tus contactos usando IM+? La aplicación te permite ver quién está conectado en cualquier red."



# Destacado: Las 100 mejores apps para iPad

## Deportes

No hay nada que produzca más tensión que un penalti. Penalty Soccer te permite reproducir este escenario en tu iPad. Puedes tocar en los jugadores para cambiar sus uniformes, y luego turnarte para tirar o parar los penaltis. Los sencillos controles te dejan elegir la fuerza y dirección del disparo, o hacer que se tire el portero en cualquier dirección. Frívola y divertida.

iFooty es una aplicación mucho más informativa con respecto al fútbol. Utilízala para mantenerte al día de los últimos resultados de las ligas de todo el mundo, y disfruta de las actualizaciones automáticas. También puedes compartir la información con tus amigos usando el chat. Si te interesan otros deportes, como el tenis, las motos o la Formula 1, Eurosport es una gran fuente de noticias y resultados de todo el mundo. Llena de contenidos y constantemente actualizada. SportsTap te proporciona un servicio similar, pero basada en iconos que te permiten encontrar tu deporte favorito con facilidad, y acceder después a una subcategoría con información específica.

Si quieres mejorar tus conocimientos de golf puedes gastarte el dinero en un entrenador personal, o adquirir Everyday Golf Coach HD. Una gran aplicación, bien diseñada, que está llena de consejos, trucos y técnicas que te ayudarán a mejorar tu juego, siempre que sepas inglés. Dispone de docenas de videos para mostrarte cómo hacer el swing, para practicar en el jardín o en campo, siempre que tengas cuidado con las ventanas.



**Eurosport Gratis**

**Un Bernabéu, último enemigo del Madrid**

**5-0 puede no ser tan malo para el Madrid**

**iFooty Gratis**

**Penalty Soccer 1,59 €**

**SportsTap Gratis**

**Everyday Golf Coach HD 5,49 €**

“Eurosport es una gran fuente de noticias y resultados de deportes de todo tipo.”

## Viajes

London Tube es la aplicación perfecta tanto para los turistas como para los locales. Incluso aunque te manejes perfectamente por la red, la aplicación te mantendrá al día de las últimas incidencias y calidad del servicio. Los turistas en Londres podrán seleccionar el origen y el destino y ver la ruta. Cada línea tiene un mapa propio, a los que puedes acceder desde la aplicación, haciendo que tu visita a Londres sea mucho más relajada. Una vez que hayas llegado a tu destino puedes iniciar City Slicker y usar una de sus guías audiovisuales para asegurarte de que dispones de la información apropiada, dejando que tu iPad sea la guía que necesitas.

KAYAK te permite buscar vuelos. En su bien diseñada interfaz podrás seleccionar la fecha y la ruta, y ver una lista de las opciones disponibles. Tienes la opción de reservar un vuelo con un enlace a los números de teléfono de las líneas areas más importantes, o de su página web, convirtiéndolo en un valioso recurso para los viajeros frecuentes. Una vez reservado el vuelo con KAYAK FlightTrack te permitirá saber si el vuelo llega a tiempo o lo que te queda para que llegue ese vuelo que estás esperando con tantas ganas.

Y si lo que te gusta es viajar sin salir de casa puedes moverte por el mundo por cortesía de Google Earth. Resulta realmente excitante escribir una dirección y acercarte desde el espacio. Una aplicación esencial que todo el mundo debería tener en su iPad.



**London Tube Gratis**

**KAYAK Explore Gratis**

**FlightTrack 3,99 €**

**Google Earth Gratis**



**City Slicker Gratis**

**Selecciona**  
Escoge uno de los recorridos tocando en estas miniaturas.

**Descarga videos**  
Puedes descargar recorridos en video en tu iPad para no tener que usar WiFi o 3G.

**Mapa**  
Toca para ampliar un área del mapa del recorrido.

**Vuela por el mundo gracias a la colección de imágenes por satélite de la App Google Earth, o encuentra tu ruta en el metro y evita las áreas más concurridas usando London Tube.**



## Utilidades

**W**ebToolbox te permite añadir funciones a Safari. Por ejemplo, crear un favorito para guardar el contenido de un sitio web como un PDF, o traducir el contenido de una página con un clic. Las instrucciones se refieren a la versión de iPhone, por lo que puede llevar un tiempo dominarla, pero merecerá la pena el resultado que obtendrás cuando uses Safari.

Hay decenas de aplicaciones de relojes, pero Night Stand HD es una de las mejores. Cada diseño de reloj te permite apagarlo con un toque o establecer una alarma con dos toques. Para detener la molestia de la alarma sonando tendrás que solucionar un sencillo puzzle matemático, lo que evitará que te vuelvas a dormir.

Alarm Clock Picture Frame es menos atractiva, pero puedes cambiar su fondo por una de tus propias fotos y el color del reloj LCD para que se adapte a ella. Tiene muchas funciones, como un pronóstico meteorológico y notas de la actividad de Facebook. Pero sólo acepta pronósticos de los Estados Unidos, por desgracia.

Air Video Free permite que tu iPad reproduzca cualquier video almacenado en tu Mac portátil o de sobremesa usando una conexión WiFi. Tienes que descargar un servidor para el Mac antes, pero la aplicación funciona perfectamente.

Live Cams HD te permite navegar por más de 100 cámaras web de todo el mundo, e incluso controlar algunas de ellas para seleccionar lo que puedes ver.

“Hay decenas de relojes, pero Night Stand HD es uno de los mejores para instalar.”



Alarm Clock Picture Frame **0,79 €**



Accede a los vídeos almacenados en tu Mac y visualiza en directo cámaras web situadas en cualquier lugar del mundo. Es sencillo viajar y mirar donde quieras.

Night Stand HD  
**1,59 €**



WebToolbox  
**1,59 €**



Air Video Free  
**Gratis**



Live Cams HD  
**2,39 €**



## Tiempo

**C**omo su nombre sugiere, WeatherPro hace algo más que decirte si va a llover o no. También puedes ver la presión del aire, o la humedad, acceder a una imagen por satélite de tu zona y ver cómo pasan las nubes. Visualiza amplios informes meteorológicos de cualquier zona, y crea una lista de tus zonas favoritas. La vista de radar te permite ver diferentes niveles de precipitaciones usando nubes de colores animadas. Pero si WeatherPro es demasiado informativa para lo que necesitas, utiliza la más sencilla WeatherHD. Superpone las estadísticas del tiempo sobre una serie de vídeos relacionadas con el tiempo que llenan las pantallas del iPad. Incluso puedes dejarla funcionando como un salvapantallas decorativo e informativo.

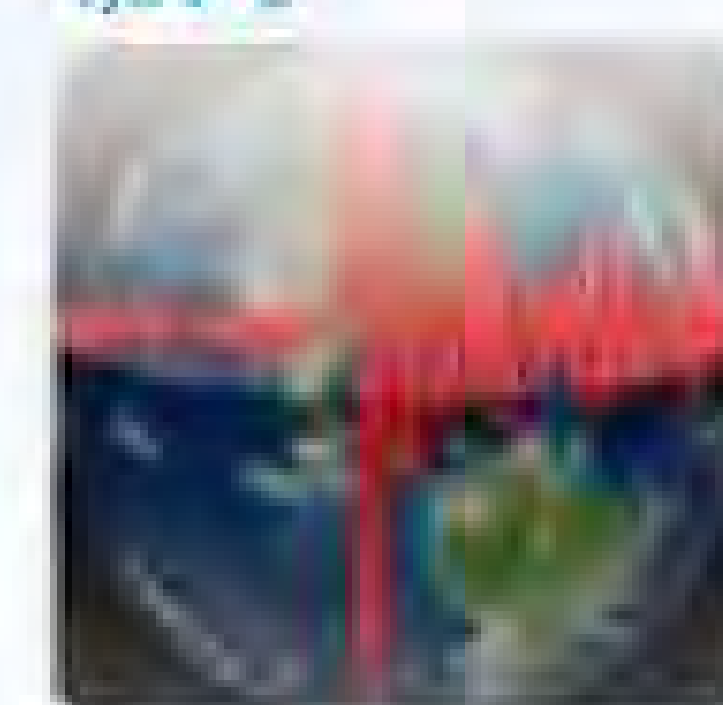
AccuWeather es llamativa, con grandes y coloridos iconos que sacan el máximo partido de la pantalla del iPad, y destaca por su pantalla Lifestyle, que presenta datos de las condiciones actuales relacionándolos con el asma, vuelos de cometas o incluso el riesgo de despeinararte.

Si te preguntas si sacar la cometa o no puedes consultar See Breeze. Combina una útil brújula con una flecha animada que te muestra la dirección del viento más reciente, además de poder verla en un mapa por satélite. Si planeas un viaje al extranjero puedes mantenerte informado de la actividad sísmica por cortesía de Earthquake. Podrás seleccionar si los terremotos se muestran en función de la magnitud de la distancia hasta donde te encuentras.

WeatherPro  
**3,99 €**



Earthquake  
**1,59 €**



AccuWeather  
**0,79 €**



See Breeze  
**1,59 €**



Descubre si vas a poder mantener el peinado.



Conoce los vientos con realidad aumentada.

WeatherHD **0,79 €**



“Si te preguntas si sacar la cometa o no puedes consultar See Breeze.”



# Crea tú mismo la web de tu em ¡SIN SER UN E



*"Después de probar con diferentes empresas, cuyo diseño, mantenimiento y actualizaciones me resultaban carísimos y no reflejaban la verdadera esencia de Kainis Center, decidí crear mi página web yo misma con 1&1. ¿Por qué? El precio me pareció muy interesante, y además me ofrecían un amplio abanico de posibilidades: dominios, cuentas de correo, tienda online..."*

*Y lo más importante, me daba la oportunidad de crear mi web yo misma y a mi gusto, pudiendo actualizarla en cualquier momento. Ha merecido la pena: disfruté creándola, me encanta retocarla y ha supuesto una mejora notable en mi negocio".*

Ana Chamorro Rodríguez  
[www.kainiscenter.es](http://www.kainiscenter.es)

**En nuestra web encontrarás  
muchos más ejemplos. ¡Visítanos!**



\*Tu 1&1 InstantWeb Pro gratis durante los 30 primeros días. Después a 9,99€/mes, IVA no incluido. Compromiso mínimo de permanencia de 12 meses. Para más información, consulta nuestra página web.



# presencia o asociación... **XPERTO!**

En 1&1 sabemos que estar presente en Internet es fundamental para el éxito de tu empresa. Ahora podrás crear tu propia web sin ser un experto en diseño gráfico o en programación. De forma sencilla, en unos minutos y con acabado profesional.  
**¡Pruébalo tú mismo y convéncete!**

## **1&1 INSTANTWEB PRO**

Una solución completa, al mejor precio:

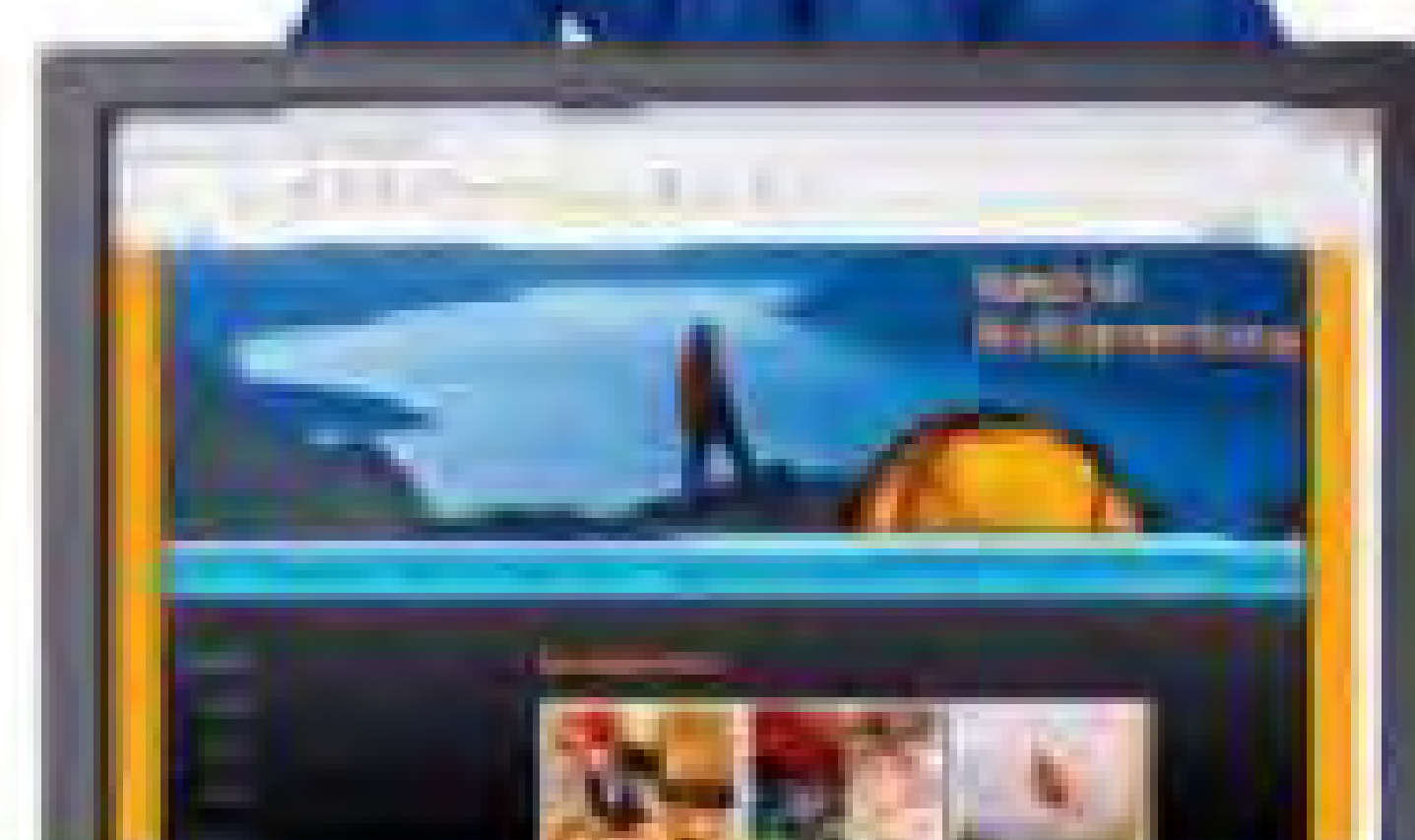
- Páginas, espacio web y tráfico ilimitados.
- Contenidos y diseños fácilmente personalizables online.
- Sin necesidad de conocimientos técnicos, ni instalar programas.
- Aplicaciones incluidas: formularios de contacto, libros de visitas...
- Fácil integración de galerías de fotos, mapas de localización, RSS, YouTube...
- Incluye cuentas de correo y tu propio dominio (a elegir entre .es, .com, .net, .org, .info, .biz, .eu o .name).

Por sólo

**9,99 €**  
al mes\*

**Para más de  
100 actividades**

**¡Pruébalo  
GRATIS!\***



[www.1and1.es](http://www.1and1.es)

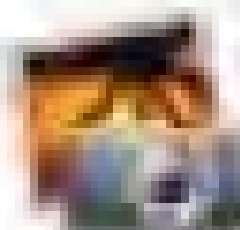
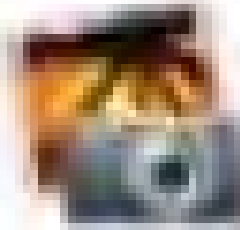

**1&1**






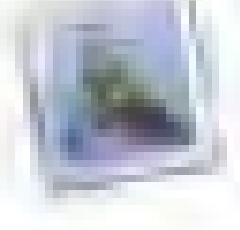

# iCreate: Tutoriales

Q iCreate


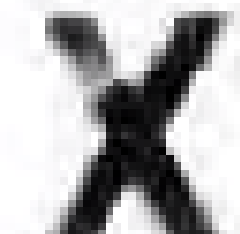
## ▼ iLife

-  **iPhoto** Crea un diario de viaje **Pág. 38** ⓘ
-  **iPhoto** Presenta a tu nuevo hijo con iPhoto **Pág. 40** ⓘ
-  **iMovie** Efectos Ken Burns creativos **Pág. 42** ⓘ
-  **GarageBand** Guía de amplificadores GarageBand **Pág. 44** ⓘ
-  **iWeb** Inserta una encuesta en tu sitio iWeb **Pág. 48** ⓘ

## ▼ Vida más allá de iLife

-  **Logic Express** Preajustes de instrumentos **Pág. 50** ⓘ
-  **Aperture 3** Tus fotos en B&N con Aperture 3 **Pág. 52** ⓘ
-  **Nos ha gustado: Knapsack** **Pág. 56** ⓘ
-  **Mail** Personaliza plantillas de correo **Pág. 70** ⓘ
-  **Blast** La interfaz **Pág. 72** ⓘ

## ▼ Mac OS X

-  **Mac OS X** Repara permisos de disco en OS X **Pág. 66** ⓘ
-  **Mac OS X** Bloquea los anuncios de las páginas web **Pág. 68** ⓘ

### Guía de “amplis”:



#### [Página 44](#)

Una completa guía de los mejores amplificadores.

### Fotos en B&N:



#### [Página 52](#)

Si tienes Aperture tienes la mejor herramientas para conseguir fotos espectaculares en B&N.

### Acaba con los anuncios:



#### [Página 68](#)

Aprende a poner fin a los anuncios en páginas web.



LUXA2 una división de Thermaltake, fue creada en 2009 caracterizada por la simplicidad, el lujo y por promover **un estilo de vida único**. Nuestra concepción del diseño comienza en la unión de las formas con **elementos de altísima calidad**, dirigido a un público de diferentes segmentos sociales, tales como profesionales, creativos y amantes del mundo Apple.

LUXA2 representa una tendencia emergente de **"individualidad"** en el mundo, una necesidad de sentimientos únicos e irrepetibles. No sólo se busca la funcionalidad sino también **una necesidad estética**.

Esto, es, exactamente lo que LUXA2 ha alcanzado, **la perfecta combinación** de los dos factores. Una artesanía exquisita unida a un elegante estilo es la promesa que hace el mundo LUXA2.

# CUANDO UNO SE RINDE AL CAPRICHO



## H4 Soporte para iPad

Este soporte con **aspecto sofisticado** y con un **estilo moderno y único**, ha sido diseñado a medida para el Apple iPad y otros e-books.

Con una **base firme**, 5 **brazos de goma** y la **almohadilla de sílica**, se consigue el **mejor soporte** para leer, oír y jugar con el iPad.



## PA4 Funda de piel para iPad

Ofrece una **óptima protección** para el dispositivo iPad gracias a su **fibra suave en el interior** y **piel de alta calidad** en su cubierta.

Con soporte para **cuatro posiciones** y la posibilidad de **colocar el dispositivo en un ángulo de 45°** para su uso hacen de él una **herramienta indispensable** para el **distructuario del iPad**.



## H2 Soporte para iPhone

H2, un soporte para iPhone diseñado con un **innovador sistema de sujeción de sílica** para darte la **libertad de usar tu móvil con ambas manos**.

Con **sistema antideslizamiento** que garantiza un **perfecto agarre** en cualquier **superficie** y una **aparencia brillante** gracias a su **acabado especial de aluminio**.



### Editar mapas

Emplea este cuadro negro para editar tus mapas. Usa el regulador para ampliar o reducirlos. Pulsa en + para agregar un destino. Según escribes, Apple te realizará sugerencias; simplemente haz clic para agregar los textos. Para cambiar el orden de tu itinerario, pulsa en un destino y arrástralos hasta que estén en el orden correcto. Activa 'Mostrar línea' para ver el viaje.

### Fotografías

Simplemente arrastra y suelta tus fotos a las cajas apropiadas. Una marca en la esquina inferior indicará si la foto ya se ha utilizado. Con Autocomponer las imágenes se colocan solas.



### Cambia el fondo

Edita la plantilla para que tu libro tenga un aspecto único y cambia el fondo con una pulsación sobre este icono.

### Disposición

Pulsa en este icono para cambiar el diseño o para cambiar la página como 'página de mapas'. Hay diseños que tienen muchas fotos o mucho texto. Las combinaciones son muchas.

### Conviene saber

**¿Y el presupuesto?**  
Si has gastado todo tu dinero en el viaje, intenta hacer un libro económico. Ve a 'Archivo>Imprimir' y en la lista 'Preajustes' selecciona 'Papel fotográfico'. Imprime las hojas y recorta los bordes con una regla y un cúter. Luego puedes pegar las páginas entre sí por el lomo o bien insertarlas en un álbum.

# Crea un diario de viaje en iPhoto

Coloca tus aventuras en un mapa con los libros temáticos de iPhoto



**Tarea:** Diseñar un libro con tema de viajes en iPhoto

**Dificultad:** Principiante

**Tiempo necesario:**  
1-2 horas



Es muy sencillo tener el propósito de crear un maravilloso álbum con las fotos de las vacaciones, cuando vuelvas a casa. La realidad es, naturalmente, que una vez que vuelves a la rutina cotidiana, tus buenos propósitos se quedan en nada y desaparecen, igual que tu bronceado. Así, tus estupendas fotos se quedan en un evento de iPhoto, para que las veas de tanto en tanto, pero sin que se conviertan nunca en un libro. Sin embargo, los libros de iPhoto son tan bonitos y tan sencillos de crear, que realmente merece la pena que inviertas un poco de tiempo para crear un excelente recuerdo que puedas enseñar a tus amigos y familiares. Y para hacerlo más interesante, los libros con temáticas de viaje te permiten agregar mapas y texto, además de fotos. Así que, para ofrecerte un incentivo mayor, ¿qué te parece crear un diario del viaje, combinando los mapas, las notas que tomaste, así como las mejores fotos?





## Paso-a-paso

## iPhoto Haz un mapa de tus viajes en iPhoto



### 1: Elige tus fotos

Crea un álbum con las fotos que quieres utilizar en tu libro de fotos. Cuando estés contento con las fotos que has elegido, continúa.



### 2: Nuevo álbum

Elige 'Nuevo álbum a partir de la selección' en el menú Archivo. Pulsa en el icono del libro, asigna un nombre al proyecto y elige un tema.



### 3: Tipo de libro

En el menú desplegable 'Tipo de libro' selecciona el libro que quieres hacer. Pulsa sobre 'Opciones y precios' para ver la información de precios.



### 4: Arrastrar y colocar

Tu libro se cargará con las fotos seleccionadas en la parte superior. Arrastra las que quieras sobre el recuadro elegido y asigna un título al libro.



### 5: Intro

La plantilla 'Intro' contiene mucho texto. Si te parece demasiado, cambia la disposición y elige una página de mapa con un clic sobre 'Disposición'.



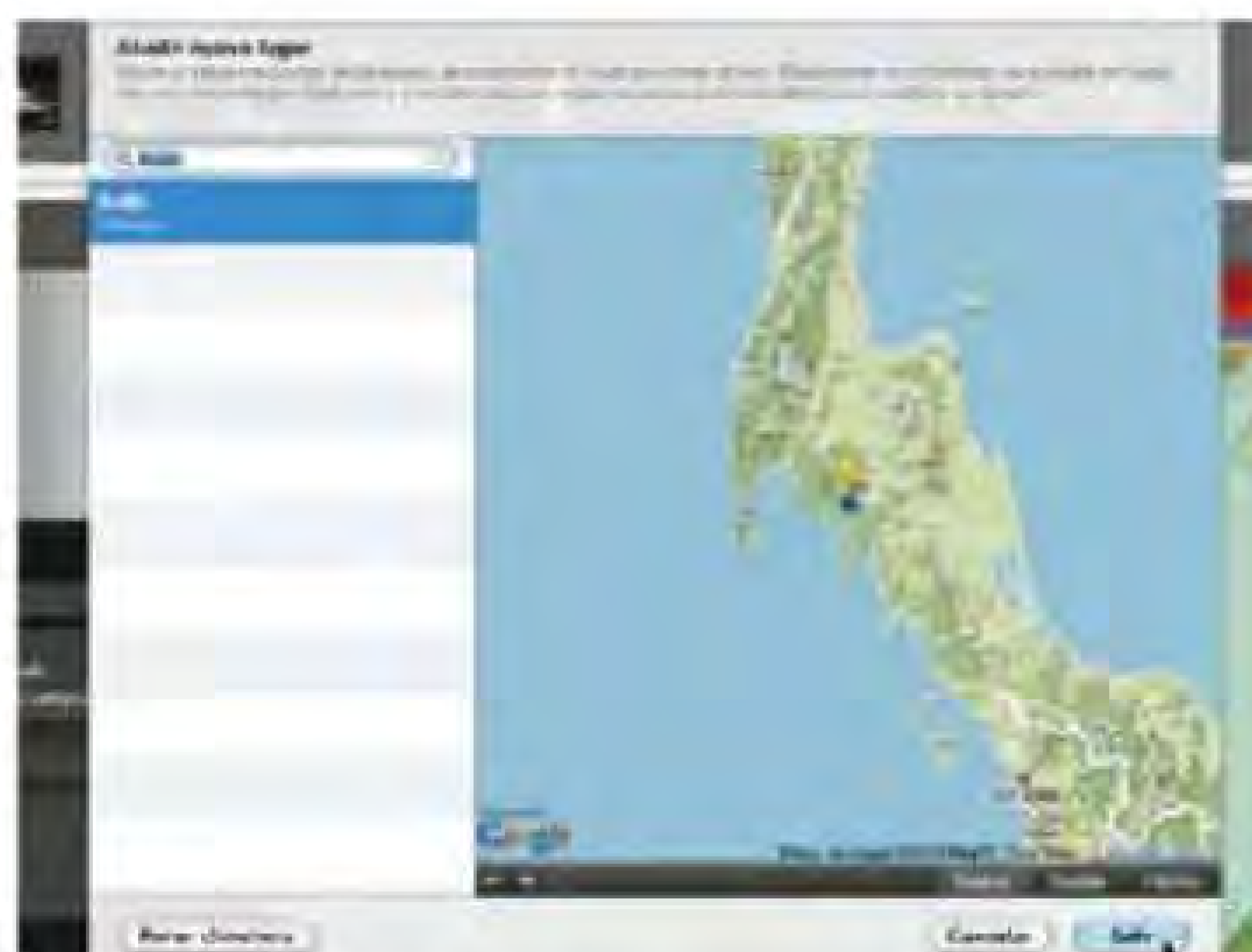
### 6: La caja negra

Emplea la caja negra para editar tu mapa. Amplía o reduce con el regulador 'Zoom' y arrastra el mapa con el ratón si es necesario.



### 7: Destino desconocido

Para agregar un destino, pulsa en +. Si Apple no puede encontrar el destino, pulsa en la caja azul que te dará la opción de encontrarlo en Google maps.



### 8: Google Maps

Una vez que tu destino ha sido descubierto, pulsa en Salir y se añadirá al mapa. Si quieres, puedes agregar una 'chincheta' con el botón correspondiente.



### 9: Continúa

Ahora ya tienes todo lo que necesitas para terminar el libro. Añade más mapas, notas, subtítulos, entradas de diario y fotos. Hay muchas posibilidades.



# Presenta a tu nuevo bebé con iPhoto

Usa las estupendas plantillas de tarjetas de iPhoto para anunciar su llegada.



**Tarea:** Diseña una tarjeta de nacimiento con iPhoto

**Dificultad:** Principiante

**Tiempo necesario:**  
10 minutos



Una de las mejores cosas de iPhoto es lo fácil y rápido que resulta su utilización. La conveniencia de que puedas crear una tarjeta elegante y personalizada en tu Mac con sólo unos clics del ratón no tiene precio si andas justo de tiempo. Por ejemplo, cuando traes a tu nuevo bebé del hospital, lo último en lo que quieres pensar es en las decenas de tarjetas que debes escribir. Aquí es donde entran en escena las tarjetas de iPhoto. Naturalmente, si tienes algo más de tiempo, puedes añadir tus propios detalles. De lo contrario, basta con unos clics y una vez que hayas subido tus fotos al servicio online de Apple, tus tarjetas estarán listas en tu buzón en muy poco tiempo.

Los precios comienzan en 2,07€ por tarjeta de 1 a 24 tarjetas, 1,83€ de 25 a 49 tarjetas y 1,59€ si son más de 50 tarjetas. Cada una de las tarjetas incluyen un sobre y tienen un tamaño de 13 x 18 cm.



## Paso-a-paso

## iPhoto Usa las plantillas de tarjetas de iPhoto para anunciar a tu bebé



### 1: Comienza por el principio

Una vez que hayas importado tus fotos, selecciona aquella que quieras utilizar, ve a la parte inferior de la interfaz y selecciona 'Tarjeta'. Como alternativa, selecciona 'Nuevo álbum' y 'Tarjeta' del menú 'Archivo'.



### 2: Elige la plantilla

Pulsa sobre la plantilla que te guste y haz clic en 'Seleccionar'. No es imprescindible que elijas la misma que nosotros. Una vez que tengas la plantilla, puedes cambiar su color de fondo.



# Crea una tarjeta 'Nuevo bebé' con iPhoto

Crea una nueva tarjeta para tu nuevo hijo, con las plantillas de iPhoto

## Recortar

Para cambiar el recorte de la imagen seleccionada, pulsa sobre ella en el panel superior; esto la abrirá en la interfaz de edición. Como alternativa, pulsa sobre la imagen y usa el deslizador para cambiar el tamaño y la mano para moverla.

## Edita tu plantilla

Emplea los iconos que hay aquí para editar tu plantilla. Cambia el color de fondo con el icono 'Color'. Usa el menú 'Orientación' para cambiar la orientación de tu postal y 'Diseño' para modificar el diseño o para elegir otra plantilla diferente.

## Añadir fotos

Si quieres probar opciones diferentes, arrastra fotos desde sus álbumes originales a tu álbum 'tarjeta'. Se duplicarán automáticamente, de modo que luego puedes borrarlo, si quieres.

## Conviene saber

### Email

Para enviar tu creación por email, ve al menú 'Compartir' en la parte superior de la interfaz y selecciona 'Correo'. Para obtener la mejor calidad elige 'Tamaño real' o, si necesitas velocidad, opta por 'Pequeño'. Activa las casillas para los títulos, descripciones y ubicación. Finalmente pulsa en 'Redactar mensaje'.

## Ajustes

Si pulsas en el icono del engranaje, aparece un panel mostrando las fuentes, su estilo (regular o negrita, por ejemplo), así como su tamaño. Edita los que necesites para adaptar la tarjeta a tus necesidades.



## 3: Llena los huecos

Rellena cada casilla con la información relevante, incluyendo nombre, fecha de nacimiento, peso y estatura. Si pulsas en el engranaje 'Ajustes', puedes cambiar la tipografía a emplear.



## 4: Haz el pedido

Cuando estés satisfecho con tu diseño, pulsa sobre el botón 'Comprar tarjeta' en la parte inferior derecha de la pantalla. Emplea las flechas para determinar la cantidad y configura tu cuenta o bien inicia la compra.



# Efectos Ken Burns creativos

Usa los efectos Ken Burns de iMovie para ver zonas de tus fotos fijas con desplazamientos y zooms



**Tarea:** Movimientos de cámara con tus fotos fijas

**Dificultad:** Intermedia

**Tiempo necesario:** 10 minutos



Los creadores profesionales de documentales añaden contenidos adicionales a sus programas, agregando fotos a la mezcla. Esto les permite ilustrar cuestiones que no están cubiertas por los clips de vídeo existentes. Gracias a la completa integración de iMovie con iPhoto, es muy sencillo salpicar tus proyectos con algunas fotos. Para hacer que estas sean más interesantes, iMovie añade automáticamente un movimiento de cámara (el efecto Ken Burns). Este movimiento aleatorio puede incluir un zoom, un pan (desplazamiento) o ambos. Al controlar la cámara virtual Ken Burns personalmente, puedes centrar la atención en un objeto específico de la foto, empleando una serie de movimientos. Te enseñamos cómo...

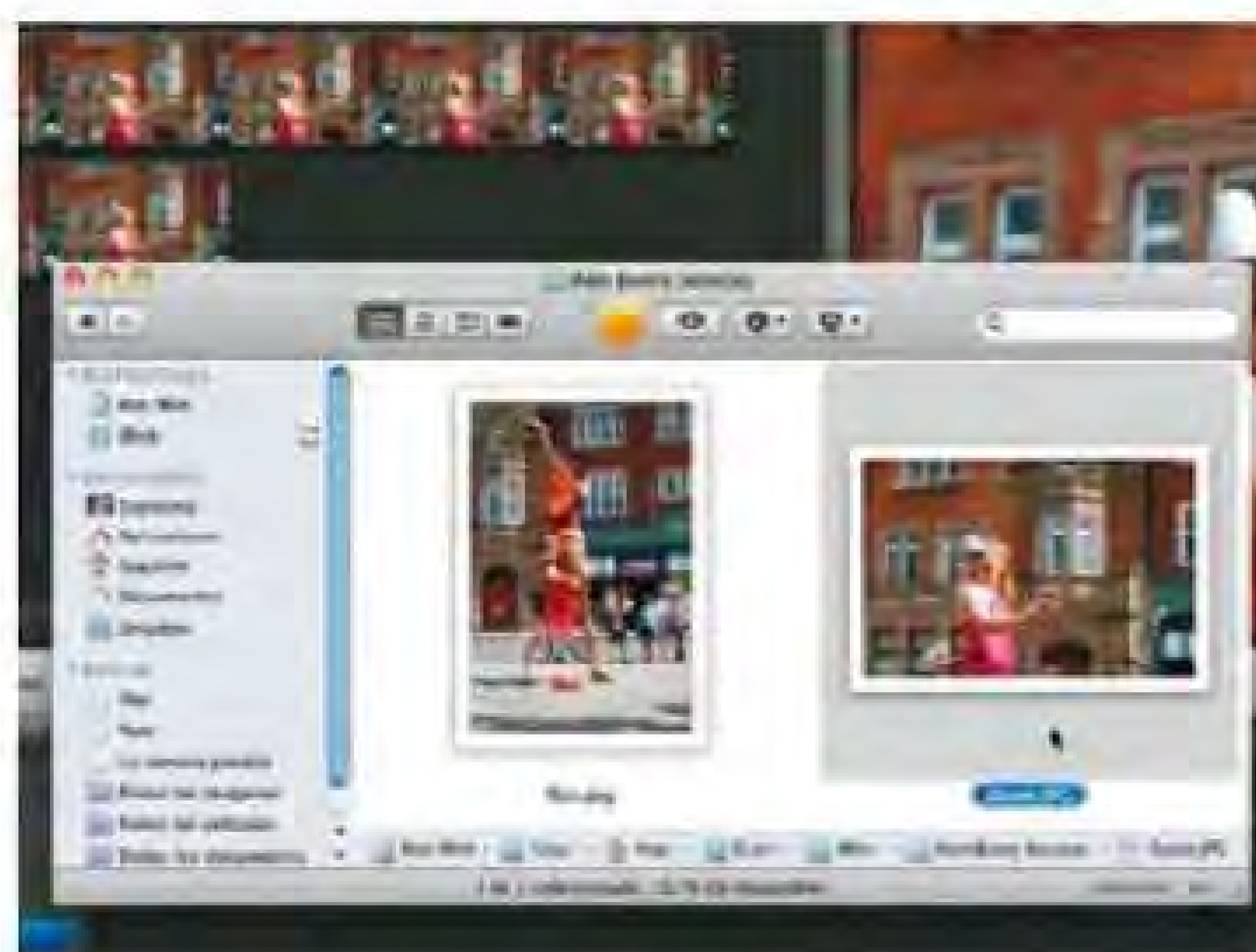


## Paso-a-paso iMovie Añade efectos Ken Burns creativos



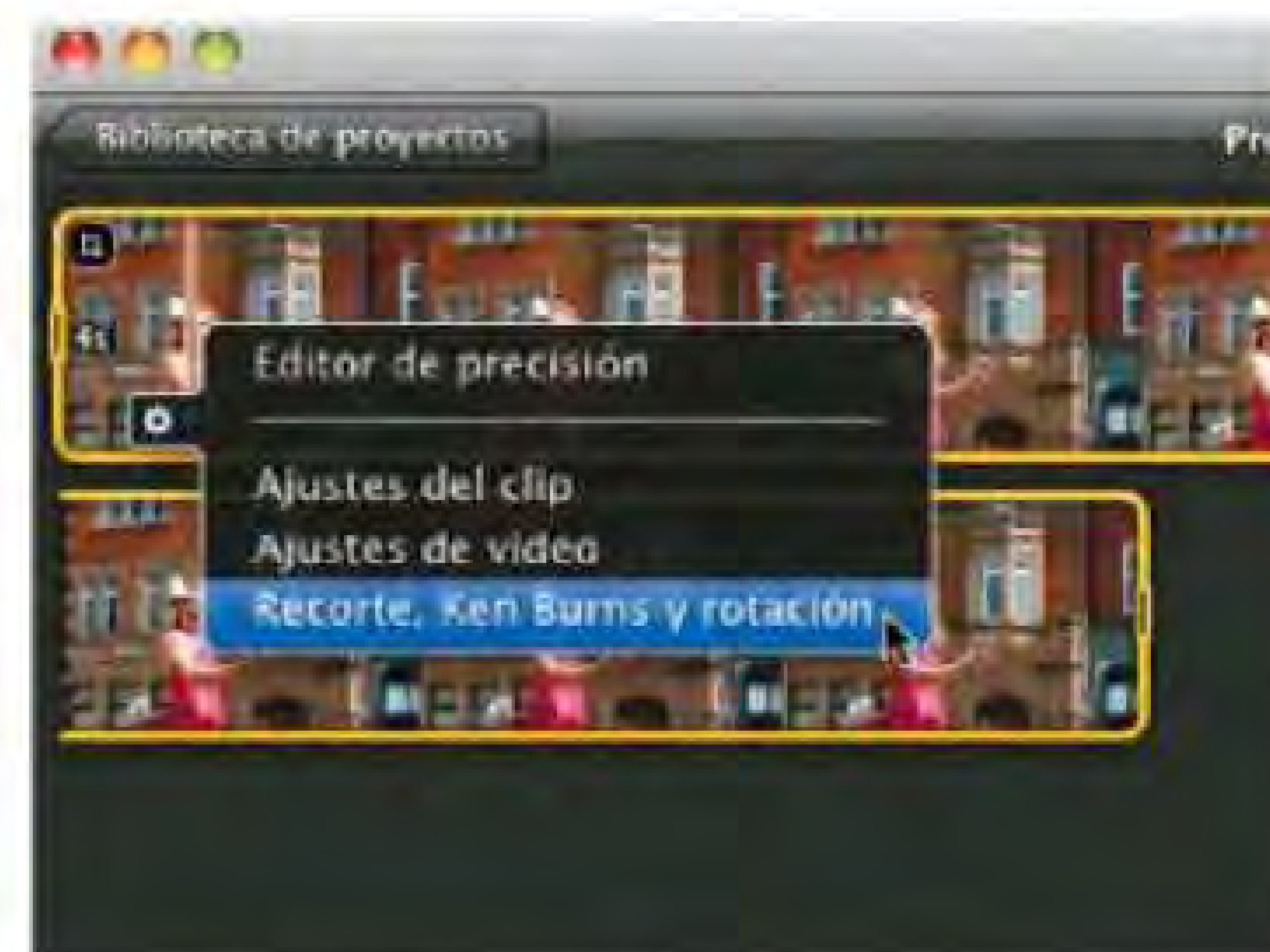
### 1: Crea un nuevo proyecto

Ve a Archivo>Proyecto nuevo. Como las fotos digitales tienen una resolución mayor que el vídeo, puedes elegir unas proporciones de 16:9. Pulsa en Crear.



### 2: Importa las imágenes

Encontrarás una carpeta con los ficheros necesarios en el CD. Arrastra Zoom.jpg sobre la ventana gris del proyecto, para añadirlo al mismo.



### 3: Toma el control

iMovie añade movimientos a la foto, que no pegarán con su contenido. Para cambiarlo, haz clic en el icono del engranaje y elige Recorte, Ken Burns y rotación.



### 4: Inicio y final

Escala las ventanas de inicio y final para que sean tan pequeñas como es posible. Coloca Inicio en el cono inferior izquierdo y Final en la cara de la malabarista.



### 5: Copia y pega

Reproduce el clip. Se desplaza desde el cono hasta la cara de la malabarista. Pulsa en el clip y luego selecciona Edición>Copiar, luego Edición>Pegar.



### 6: Swap

El clip copiado tiene los mismos movimientos de cámara. Para que el segundo clip comience donde el primero terminó, pulsa la flecha de la caja Fin.



# Aprende a editar como un profesional

Convierte tus fotos fijas en segmentos de vídeo interesantes

## Múltiples movimientos

Puedes agregar múltiples movimientos a una misma foto copiando y pegándola, para después editar los ajustes del efecto Ken Burns según necesites.

## Pan y Zoom

Arrastra las esquinas de las ventanas de inicio y final para elegir un tamaño de foto específico, luego arrastra el interior de la ventana para posicionar la cámara. iMovie añadirá el movimiento entre ambas posiciones.

## Ajústalo

Para editar los movimientos de cámara aleatorios que se han añadido a tus fotos, pulsa en el icono del engranaje y elige Ken Burns.

## Conviene saber

### El tamaño importa

Una foto de una cámara digital de 15 megapíxeles mide 3.168 por 4.752 píxeles. En comparación, un clip HD es mucho más pequeño: 1.920 x 1.080. Esto significa que puedes ampliar los detalles pequeños de una foto grande sin perder calidad de imagen, convirtiendo así tus fotos en muy valiosas para tus vídeos.

“Puedes ampliar los detalles de una foto grande sin perder definición alguna”

## Navegador iPhoto

Usa el navegador de iPhoto para buscar fotos apropiadas a tu proyecto de vídeo. Una vez que encuentres una imagen que te guste, simplemente arrástrala al proyecto.



## 7: Aléjate

Para que la cámara Ken Burns se aleje y muestre a la chica y sus malabares en la misma toma, agranda la ventana Fin. haz clic en Salir.



## 8: Desplázate hacia abajo

Añade Pan.jpg al proyecto. Escala y reposiciona las ventanas Inicio y Fin, de modo que comenzamos en el hombre y bajamos hasta la chica.



## 9: Cambia la duración

Por omisión, las fotos fijas duran 4 segundos. Pulsa en el segundo clip, pulsa "I" para abrir el inspector y establece la duración en 2:00 segundos.



# Guía de amplificadores GarageBand

La última versión de GarageBand es más adecuada para guitarristas que nunca, de modo que vamos a repasar los amplificadores y pedales disponibles, para que consigas ese sonido que andas buscando.



Cuando se presentó la última versión de GarageBand, se desplazó su enfoque de los teclados, podcasts y DJs hacia los guitarristas. GarageBand '09 dio un gran paso hacia adelante con su representación 3D de 5 nuevos amplificadores y diez pedales virtuales de efectos, que se pueden combinar de múltiples formas para crear un amplio abanico de sonidos de guitarra. ¡Es alucinante!

Para proporcionar una consistencia en el control a través de toda la gama, cada ampli tiene el mismo conjunto de 10 botones de control, incluso si estos no estaban disponibles en la versión original de hardware. Aunque el control de estos parámetros y de los de los pedales, puede ser accedido a través del sistema de automatización de GarageBand, los cambios en tiempo real, mientras estás tocando no son posibles por la falta de control mediante MIDI. De modo que olvídate de los pedales de verdad. Pero por lo demás, los amplis y pedales funcionan como los de verdad y son perfectos para tus sesiones de guitarra.



“Los amplis y pedales son perfectos para tus sesiones de guitarra”

## Ampli-a-Ampli

## GarageBand Los modelos

Cada uno de los amplificadores de GarageBand está basado en un famoso modelo real. Aquí tienes la descripción de los dispositivos clásicos que fueron la inspiración tras los sonidos de guitarra de GB.



### Small Tweed Combo

**Basado en:** Fender Tweed Deluxe de los '50 **GB dice:** Amplificador americano de los 50 que ofrece incisivos riffs de blues o sólidos acordes de rock

El Tweed Deluxe fue un ampli pequeño de 15W con un único altavoz de 12", construido por Fender en los '50. Aunque el diseño se realizó de modo que produjera un sonido limpio incluso en los volúmenes más altos, modelos posteriores introdujeron una cálida distorsión. Irónicamente, esto hizo que el Tweed fuera uno de los modelos más populares y un favorito para los primeros guitarristas de blues y jazz. Aunque también puede ayudarte si te gusta el rock.



### Blackface Combo

**Basado en:** Fender Blackface Super Reverb de los '60 **GB dice:** Amplificador americano de los 60 con un tono brillante y equilibrado que destaca

Al principio de los '60, Fender se dio cuenta de que a los guitarristas les gustaban los 4 altavoces de 10" de su modelos Bassman, así que presentaron el Super Reverb en 1963. Combina una salida de 40W y 4 altavoces de 10", este ampli era un paquete atractivo y pronto se convirtió en favorito entre la fraternidad de blues y rock. Aunque la versión de GarageBand no incluye el conmutador original de sonido brillante, puedes simularlo con el control Presence.



# Toma el control

Te explicamos lo que hacen todos esos botones



## ¡Gíralo!

Un doble clic sobre el gráfico del ampli hará que este se de la vuelta y te muestre la trasera. Desaparecen los botones y serán sustituidos por la fuente de entrada, nivel de grabación y otro tipo de controles.

## Conviene saber

### 37 preajustes

Si crear un montaje de guitarra virtual te parece un trabajo demasiado duro, Apple te proporciona 37 montajes preajustados que cubren una amplia gama de géneros musicales. Cada uno consiste de un amplificador con un conjunto de ajustes de control y algunos pedales apropiados.

## Controles de ganancia

El botón de ganancia equivale al preamplificador de un ampli de verdad. Si lo subes, esto resulta en un sonido distorsionado. Los botones Master y Output básicamente hacen lo mismo, controlando el volumen.



## Controles EQ

Los controles Bass, Mids, Treble y Presence funcionan de la misma forma que lo harían en un ampli de guitarra, conformando el tono general del sonido al incrementar o reducir los niveles todas de las frecuencias que cubren.



## English Combo

**Basado en:** Vox AC30 **GB dice:** Amplificador de la llamada "invasión británica" conocido por sus agudos chispeantes y su distorsión punzante

Apareció para satisfacer la demanda de la explosión de nuevos grupos a principio de los 60. Vox presentó el AC30 en 1961 como una versión mayor y más potente de su modelo AC15. Desarrollado con ayuda de The Shadows, el AC30 disponía de 2 altavoces de 12" y una potencia de 30W. La circuitería del Vox no estaba basada en los diseños de Fender, lo que condujo a un sonido punzante y único. Está muy bien para sonidos de guitarra con medios brillantes.



## Vintage Stack

**Basado en:** Marshall JMP con mueble 4 x 12 **GB dice:** Este potente amplificador británico ha contribuido a definir el rock clásico.

El nombre de Marshall se popularizó a finales de los 60 y principio de los 70 gracias a Eric Clapton, Jimi Hendrix y similares. Los amplis de Marshall se construyeron inicialmente como copias de los diseños de Fender, pero con componentes de precios más reducidos, lo que condujo al sonido crujiente y saturado que ahora es legendario. El modelo 1978 JMP Super Lead de 50 W tenía entradas tanto de alta y baja sensibilidad y controles sencillos.



## Pedal-a-pedal

## GarageBand Los pedales

Los 10 pedales virtuales de GarageBand realmente expanden el potencial creativo del programa para los guitarristas. Puedes conectar hasta cinco pedales a la vez y aquí tienes un breve resumen de los que hay.



### Vintage Drive (Overdrive)

Resplandeciente en el tipo de pintura apropiado para un deportivo americano de los '70, Vintage proporciona ese típico sonido overdrive de válvulas. Dispone de controles básicos para Drive, tono y nivel de salida, además de un interruptor 'Fat' que produce un sonido más rico y grueso.



### Fuzz Machine (Fuzz)

Ningún montaje de guitarra está completo sin un Fuzz y la versión de GarageBand no decepciona. Desde un sonido pleno y completo hasta un tono fino al estilo papel-y-peine, los sencillos controles para la cantidad de Fuzz, tono y nivel te aseguran que si quieres imitar a Edwyn Collinsees lo conseguirás.



### Grinder (Distorsión)

Grinder está muy lejos de ser el pedal de distorsión habitual. Aparte del control de nivel y la cantidad de distorsión (o 'Grind'), este pedal también ofrece un filtro. Si conmutas el interruptor Scoop, el filtro aparentemente pasa a ser un paso banda. Un excelente pedal con un sonido muy 'sucio'.



### Phase Tripper (Phaser)

El Phase Tripper es un phaser estéreo psicodélico que tiene el efecto de hacerte sentir como si te estuvieran sacando el cerebro por los oídos. El control Depth determina la cantidad de efecto y Feedback define la cantidad de retorno y cuánto quieres retorcerte al escucharlo.



### Blue Echo (Retardo)

Blue Echo es un eco de cinta vintage bastante decente. El botón Time determina la velocidad de las repeticiones y Repeats fija el número de repeticiones. Ten en cuenta que la acumulación de repeticiones puede descontrolarse. El interruptor Tone Cut te permite recrear ese auténtico sonido reggae.



### Retro Chorus (Coro)

Uno de los pedales más sencillos disponible, Retro Chorus te ofrece un efecto satinado que añade más ambiente a los acordes. Sólo dispone de dos controles muy sencillos: Rate determina la velocidad del efecto de coro y Depth gobierna la cantidad de efecto que se aplica a tu sonido.



## ¿Cuál es el adecuado para ti?

Consigue que los pedales te den el sonido que quieres

### Conviene saber

#### ¡Amplis para todo!

Aunque los amplis y los pedales sólo aparecen en las pistas de guitarra, esto no significa que tengas que limitarlos sólo a las guitarras. Si creas una pista de guitarra vacía, puedes arrastrar cualquier tipo de audio, como un Apple loop por ejemplo, desde el navegador o el disco. Así aprovechas las ventajas que te ofrecen los pedales y amplificadores.

### Elige tus armas

Haz un doble clic sobre un pedal en el escenario y aparecerá la gama completa de 10 pedales justo por debajo del mismo. Simplemente arrastra los que quieras a un hueco libre.



### Sincronización

Todos los cuatro efectos de modulación tienen un botón de sincronización, que vincula la frecuencia del efecto con el tempo del proyecto, para sincronizarlo.

### Backstage pass

Un clic único sobre un pedal hará aparecer su panel de control debajo del escenario. Además del botón de encendido y apagado, puedes conmutar los pedales con un clic sobre el nombre del mismo.



### AutoFunk (Filtro de envolvente)

Un filtro que responde a la dinámica de lo que tocas y que funciona mejor en riffs de funk. El parámetro Cut-off determina la frecuencia alrededor de la que el filtro opera, el control Sensitivity afecta cómo responde a tu forma de tocar. Los tres interruptores fijan el modo y polaridad del pedal.



### Robo Flanger (Flanger)

Sonido artificial y mecánico. Para conseguir un efecto clásico de Flanger, fija los controles de Rate, Depth y Feedback en una posición en torno a las 11 horas. El misterioso botón Manual parece ser un control de offset para alargar el tiempo en milisegundos entre el original y el sonido modificado.



### The Vibe (Vibrato)

Basado en un pedal de vibrato clásico llamado UniVibe. Los controles de Rate y Depth gobiernan la velocidad y la cantidad de vibrato que se aplica y hay 6 tipos diferentes entre los que puedes elegir. Los tipos V1, V2 y V3 ofrecen opciones de vibrato estándar, mientras que los tipos C1, C2 y C3 tienen más coro.



### Squash (Compresor/Sostenido)

Este pedal iguala el volumen de lo que estás tocando, elevando el nivel de las notas sostenidas. El interruptor Attack controla la velocidad con la que el efecto se activa y Sustain altera la cantidad de compresión. Emplea el botón Level para compensar cualquier caída de nivel.



# Inserta una encuesta en tu sitio iWeb

Averigua la opinión de tus visitantes sobre cuestiones de interés, empleando la función de Fragmentos HTML



Añadir una encuesta a tu sitio web es una buena forma de evaluar la opinión de tus visitantes sobre prácticamente cualquier cosa que quieras, desde cuál es la mejor tele que puedas comprar, hasta cómo ven el papel actual de la selección nacional. Además, la función de fragmentos HTML de iWeb te permite agregarla en un suspiro. El primer paso consiste en conseguir el código HTML que debes pegar en tu fragmento. Una búsqueda en Google de 'Free iWeb Poll' debería presentar varias alternativas. Para esta práctica nos hemos decidido por Pollcode.com, un servicio rápido y sencillo, que tiene muchas posibilidades de diseño.

**Tarea:** Crea e inserta una encuesta en tu sitio web

**Dificultad:** Principiante

**Tiempo necesario:** 20 min.



## Paso-a-paso iWeb Crea e inserta tu encuesta



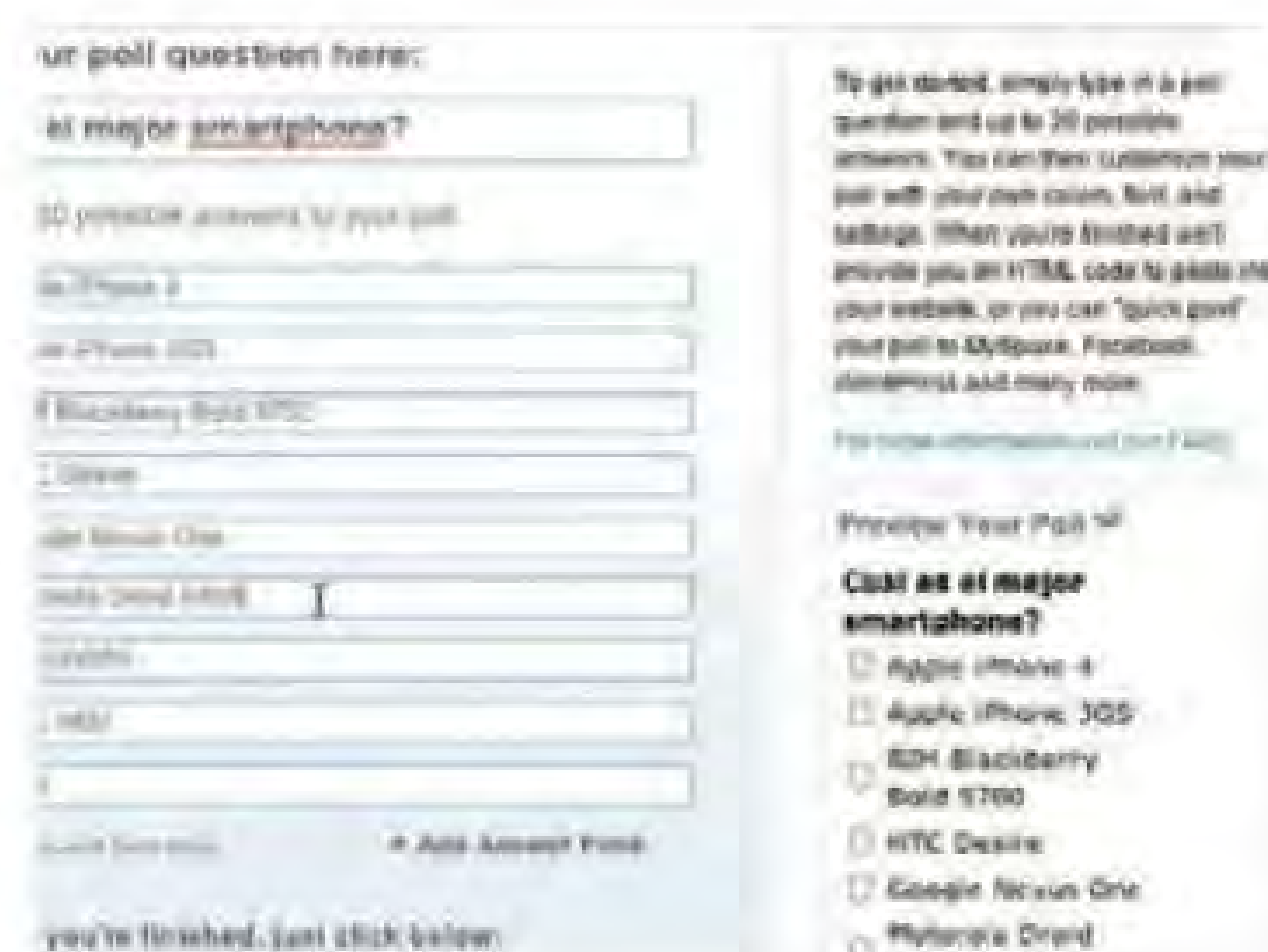
### 1: Abre iWeb

Crea la página de tu sitio en la que deseas que aparezca tu encuesta. Pulsa en Mostrar multimedia, luego haz clic en la pestaña Widgets.



### 2: Pollcode.com

En un navegador web ve a <http://pollcode.com> y escribe una pregunta o título para la encuesta que quieras en la casilla que hay a tal efecto.



### 3: Escribe las respuestas

Añade todas las respuestas posibles, una por una. Puedes incrementar el número de respuestas con el vínculo de la parte inferior derecha.



### 4: Elige el estilo

Puedes seleccionar una variedad de opciones para la fuente, el color del texto y de fondo. En la parte derecha aparecerá una previsualización.



### 5: Otras opciones

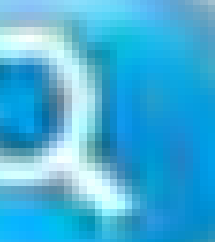
Selecciona si los usuarios pueden elegir varias respuestas, dejar comentarios o ver los resultados. Indica también cuando se puede votar de nuevo.



### 6: Obtén el código

Puedes ver cómo van quedando tus ajustes en la vista previa. Si te parece bien el aspecto que tiene, pulsa en el botón 'get Poll Code!'.





# Coloca una encuesta en tu página iWeb

Haz que tus visitantes compartan su opinión

## Ve los resultados

Una vez que un visitante pulsa el botón Vote, va a parar a una sección del sitio de Pollcode.com, en el que se muestran los resultados de la encuesta como gráfico.

## Mejóralo

Si dominas algo de HTML, puedes editar el código de la caja gris tanto como quieras, para personalizar la encuesta como desees.

## Conviene saber

### Si no aparece

Si tu encuesta no aparece en la página como esperabas, abre el panel Dimensiones del inspector de iWeb y comprueba la anchura del fragmento HTML que has creado, ya que a veces puede ser más ancho que tu página. Si es así, ajusta la anchura a unos 250 píxeles y la posición X a un valor positivo. Ahora deberías verlo bien.

## Publica tu sitio

No olvides que, para que tu encuesta aparezca online, has de publicar tu sitio. Puedes hacerlo con un clic sobre el botón Publicar sitio en la barra de herramientas inferior.

## Elige

Los visitantes pueden emitir su voto con el botón de la respuesta que quieran y un clic sobre 'Vote'.



## 7: Cópialo al portapapeles

El código HTML para la encuesta aparecerá en una ventana. Selecciona todo el texto con un triple clic y cópialo al portapapeles con Cmd + C.



## 8: Coloca la encuesta

De vuelta a iWeb, arrastra el fragmento HTML de la barra de Widgets a la posición que le hayas reservado en tu página web.



## 9: Código incrustado

Pega el código de la encuesta que has copiado, en la caja gris con Cmd + V. Luego pulsa en el botón Aplicar para colocar el código en tu página.



# Preajustes de instrumentos en Logic Express

Si los preajustes de instrumentos de Logic se te están quedando pequeños, ¿porqué no creas unos propios?



**Tarea:** Crea y guarda nuevos preajustes de instrumentos

**Dificultad:** Principiante

**Tiempo necesario:** 30 min.



La variedad de preajustes que se incluye con los instrumentos de software de Logic es, sin duda, un material muy generoso y útil. Sin embargo, tras un período de uso prolongado en el que, sin duda, te tropezarás una y otra vez con tus sonidos favoritos en muchas pistas, la posibilidad de crear tus propios sonidos desde cero comenzará a ser más interesante. Esto es especialmente así cuando veas lo sencillo que es el proceso de crear y guardar nuevos sonidos. La única parte difícil es saber qué botones virtuales has de modificar para conseguir el sonido que quieres. Y justo aquí es donde te podemos proporcionar ayuda...



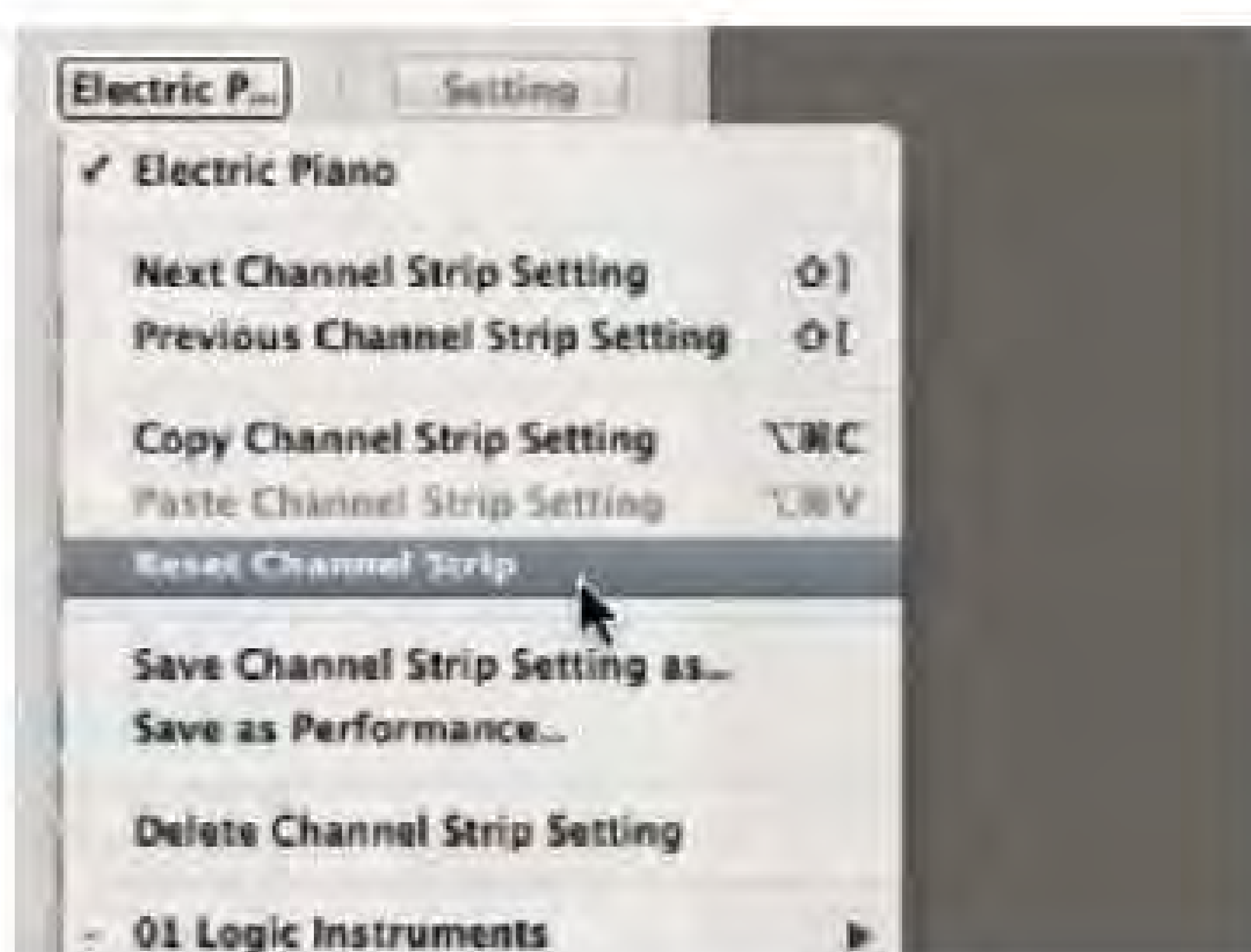
## Paso-a-paso

## Logic Crea tus propios preajustes de instrumentos



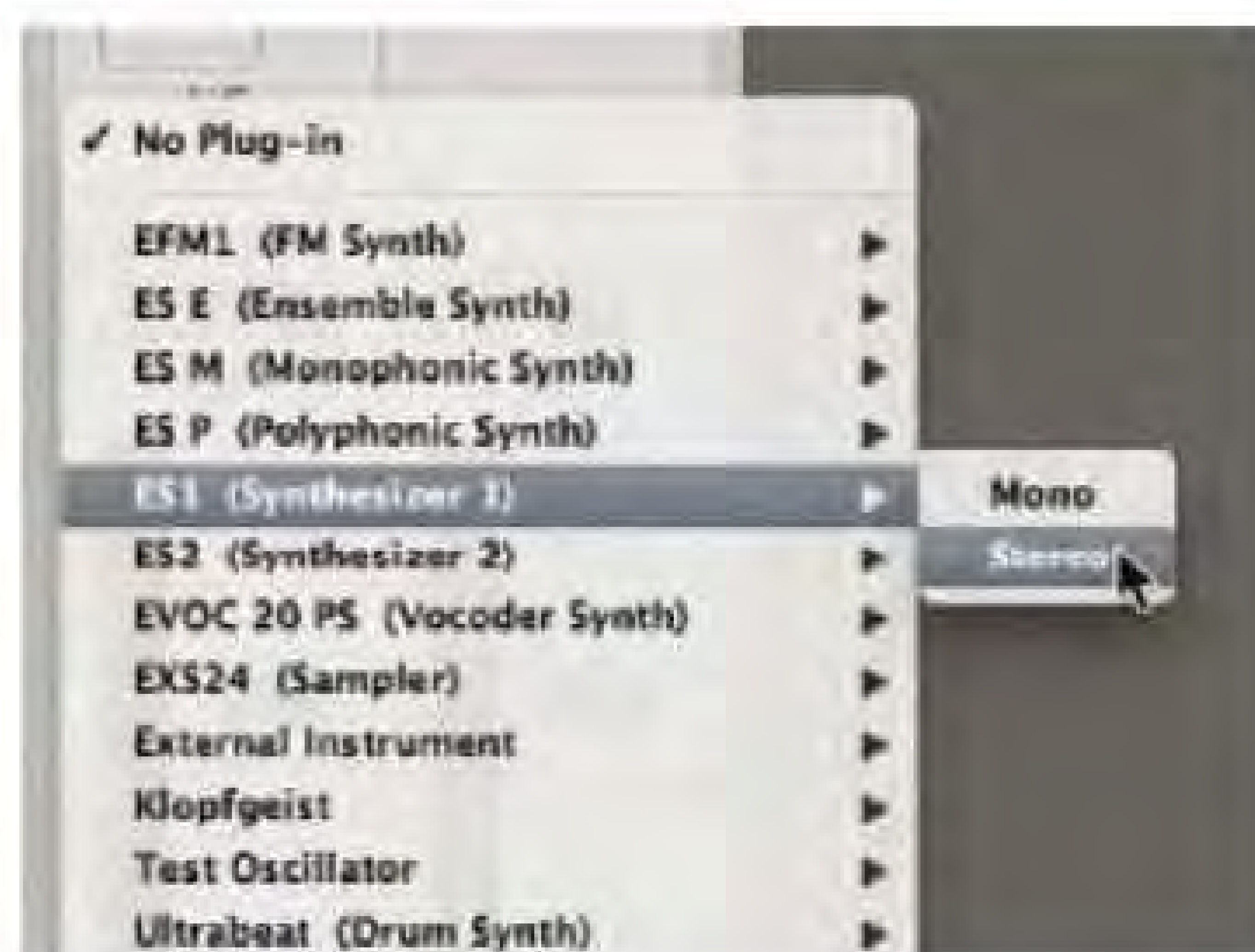
### 1: Crea un nuevo proyecto

Comienza con un proyecto nuevo con una pista de instrumento de software. Si tienes un teclado MIDI, podrás oír el sonido mientras los modificas.



### 2: Reinicia el Channel Strip

Al reiniciar el Channel Strip se elimina cualquier preajuste que estuviera cargado. Así puedes crear cualquier sonido que quieras.



### 3: Elige tus "armas"

Carga un instrumento de software para crear el sonido. Vamos a crear un sonido de sintetizador, para lo que el 'ES1 synth' será perfecto.



### 4: Cambia la forma de onda

El plugin se carga con un sonido similar a un 'acid synth bass'. Cambia la forma de onda del oscilador girando este botón hacia el triángulo.



### 5: Cambia de octava

El ajuste predeterminado de 4' es muy alto para nuestros propósitos, de modo que cámbialo a 8' con un clic sobre este botón y será más grave.



### 6: Ajustes de filtro

Cambia la frecuencia de corte del filtro así como la resonancia con estos reguladores. Esto afectará generalmente al brillo del sonido.



# Produce tus propios preajustes en Logic

Crea y guarda preajustes de instrumentos

## Selector de oscilador

Como fuente primaria de sonido, los osciladores proporcionan la forma de onda básica sobre la que todas las demás secciones del sintetizador actúan. Si alteras la forma de onda, cambias el tipo del sonido.

## Conviene saber

### Presets Channel strip

Los preajustes Channel strip son combinaciones de instrumentos y plugins de efectos que pueden ser guardados y recuperados en otro momento, de forma muy parecida a los preajustes de instrumento. Se guardan y cargan en Setting en la parte superior de los channel strips que se muestran en el inspector de canales y el mezclador.

## La vida en mono

Si quieres un sintetizador monofónico que sólo reproduzca una nota a la vez, fija el parámetro Voices en 1 y eleva el regulador Glide un poco. Esto le dará al sonido ese toque Minimoog.

## Compara y contrasta

Si necesitas comparar con el sonido original predeterminado, pulsa en el botón azul Compare para restaurar el estado original. Otro clic vuelve a tus ajustes editados.

## Menú de preajustes

Pulsa en este pop-up para ver el menú de preajustes donde puedes acceder a todas las opciones de preajustes disponibles.



## 7: Ajustes de envolvente

Estos controles modifican la respuesta del sonido a lo largo del tiempo. Los ajustes que ves aquí son ideal para un instrumento de solo.



## 8: Añade un coro

Finalmente añade un toque de Chorus para un sonido con más cuerpo. Hay tres tipos básicos que puedes elegir: Chorus 1, Chorus 2 y Ensemble.



## 9: Guárdalo como preajuste

Ahora que tu sonido ha cambiado más allá de lo reconocible, selecciona Save Setting As del menú Preset, asigna un nombre y guárdalo donde quieras.



# Tus fotos en B&N con Aperture 3

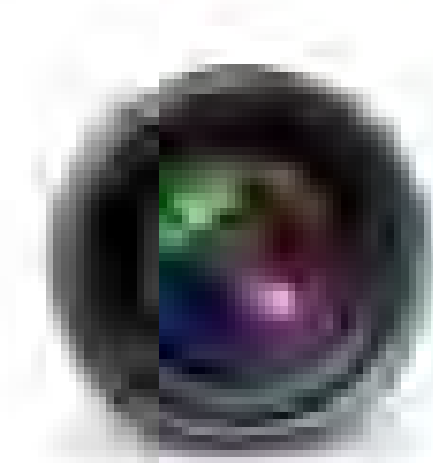
Si quieres conseguir fotos más artísticas puedes pasarlas a B&N. Con Aperture es una tarea muy sencilla y tienes muchas opciones para que el resultado final sea sorprendente.



**Tarea:** Pasar una imagen en color a blanco y negro

**Dificultad:** Principiante

**Tiempo necesario:** 15 minutos



Es más que probable que tendrás cientos y cientos de imágenes en color, pero ¿no has probado a pasar algunas de las mejores a blanco y negro?

Cuando comenzó la fotografía, todas las imágenes eran en blanco y negro. Con el avance de la técnica y la aparición de los carretes y el revelado en color, todo cambió. Antes de hacer un trabajo tenías que elegir si querías color o blanco y negro. Con la llegada de la fotografía digital no necesitas nada en especial para tener un resultado u otro. De hecho la práctica totalidad de las cámaras actuales permite realizar fotos en blanco y negro realizando un leve ajuste en los controles de la cámara. No obstante muchas no permiten revertir el estado. Es decir si la haces en

blanco y negro no puedes recuperarla en color. Por tanto lo mejor es hacerlas en color y, posteriormente, pasarlas a blanco y negro con un programa como Aperture. El proceso de conversión a blanco y negro se realiza mediante la aplicación de técnicas de procesado digital de imágenes. A lo largo de estas páginas verás cómo existen multitud de métodos que consiguen transiciones, brillos, contrastes y matices de diverso tipo, hasta conseguir la imagen perfecta en B&N.

Arranca tu Aperture, ten preparadas las imágenes que quieras pasar a blanco y negro y verás qué sencillo es. Sobra decir que cuanto más calidad tengan las imágenes con las que vas a trabajar mejor será el resultado final de las fotografías.

## Paso-a-paso Aperture Cambia el color por el Blanco y Negro



### 1: Selecciona las imágenes

El primer paso es obvio. Selecciona y carga en Aperture, las imágenes con las que vas a trabajar. Si previamente guardas todas en una carpeta mejor.



### 2: Fotografías importadas

Ya sea sólo una o cientos, Aperture te avisará siempre de que el proceso de importación de imágenes ha finalizado. Si quieres saltarte este paso, Marca la casilla.



### 3: Antes de nada...

Haz clic en la pestaña Adjustments, situada en la columna de la izquierda, y a continuación busca el panel Black&White. Actívalo para suprimir el color.



### 4: Controla el color en B&N

A partir de ahora, todos los paneles de control de color, así como los básicos (contraste, brillo, definición, etc.) trabajarán la imagen con el nuevo aspecto.



### 5: Niveles

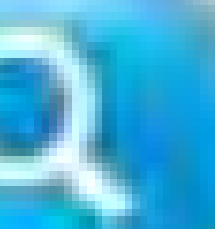
Uno de los paneles más importantes es este de Niveles. Desde aquí controlas de manera muy precisa las luces, las sombras y los tonos medios. ¡Esencial!



### 6: ¿Más precisó aún?

Si aún quieres más precisión en el control de las luces más altas, utiliza este panel. Según cómo muevas los deslizadores tendrás un aspecto más o menos retro.





## Un B&N simplemente perfecto

### Conoce la interfaz de Aperture

#### Deslízate

No tienes que tener unos conocimientos elevados sobre procesado para tener unos buenos resultados. Prueba a jugar con los deslizadores de cada panel y diviértete.

#### ¿Cómo lo ves?

Tu decides el modo de vista en el que trabajas más cómodo. Puedes ver todas las imágenes en miniaturas o bien, ver una imagen a toda pantalla.

#### Conviene saber

##### Fotos por lote

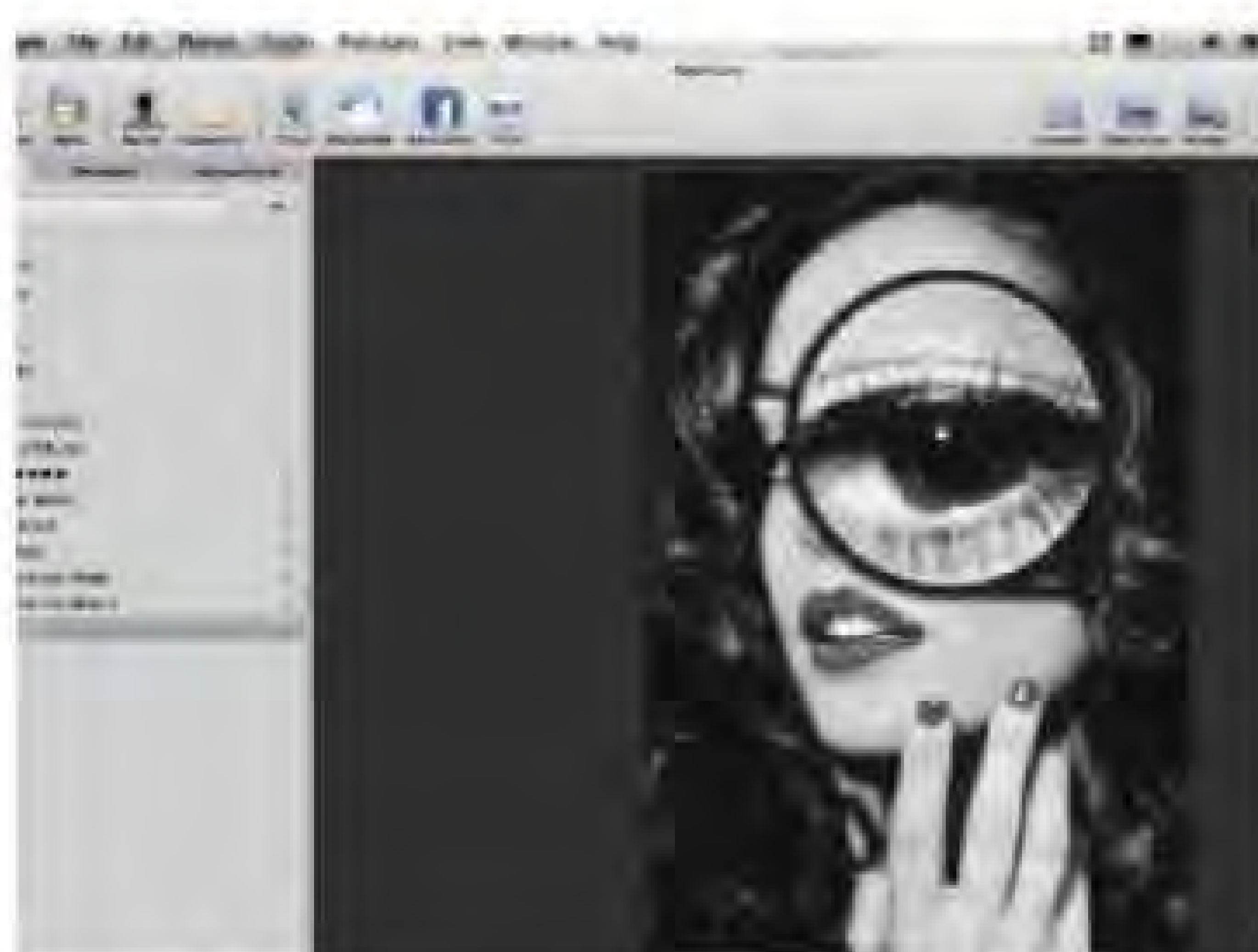
A veces, un grupo de fotos puede requerir el mismo ajuste. Por tanto, realiza los ajustes sobre una foto y aplica ese mismo ajuste sobre el resto de las fotos del grupo: ahorrarás mucho tiempo. Aprende a usar esta función en Aperture y aplícala a partir de ahora. Así mismo intenta crear un flujo de trabajo que te sea cómodo para procesar.

#### Básicas

En este panel tienes un buen número de las herramientas básicas más usadas. De esta forma tienes un acceso rápido a los pinceles, ojos rojos, redimensionar, etc.

#### Zoom

A la hora de procesar una imagen, los detalles son importantes. Por tanto no dudes en usar el zoom para acercarte a tu foto y comprobar que todo está como tú quieres.



#### 7: La lupa

A la hora de acercarte a la imagen en busca del más mínimo detalle, Aperture te da dos opciones. Una es la lupa, tal y como ves en la imagen.



#### 8: Haz zoom

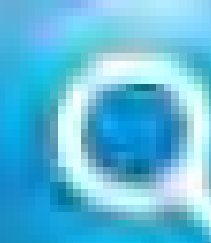
Otra opción es hacer zoom sobre la imagen. De esta forma tienes una visualización un poco más general y no tan concreta como con la lupa.



#### 9: Presets: ¡qué buena idea!

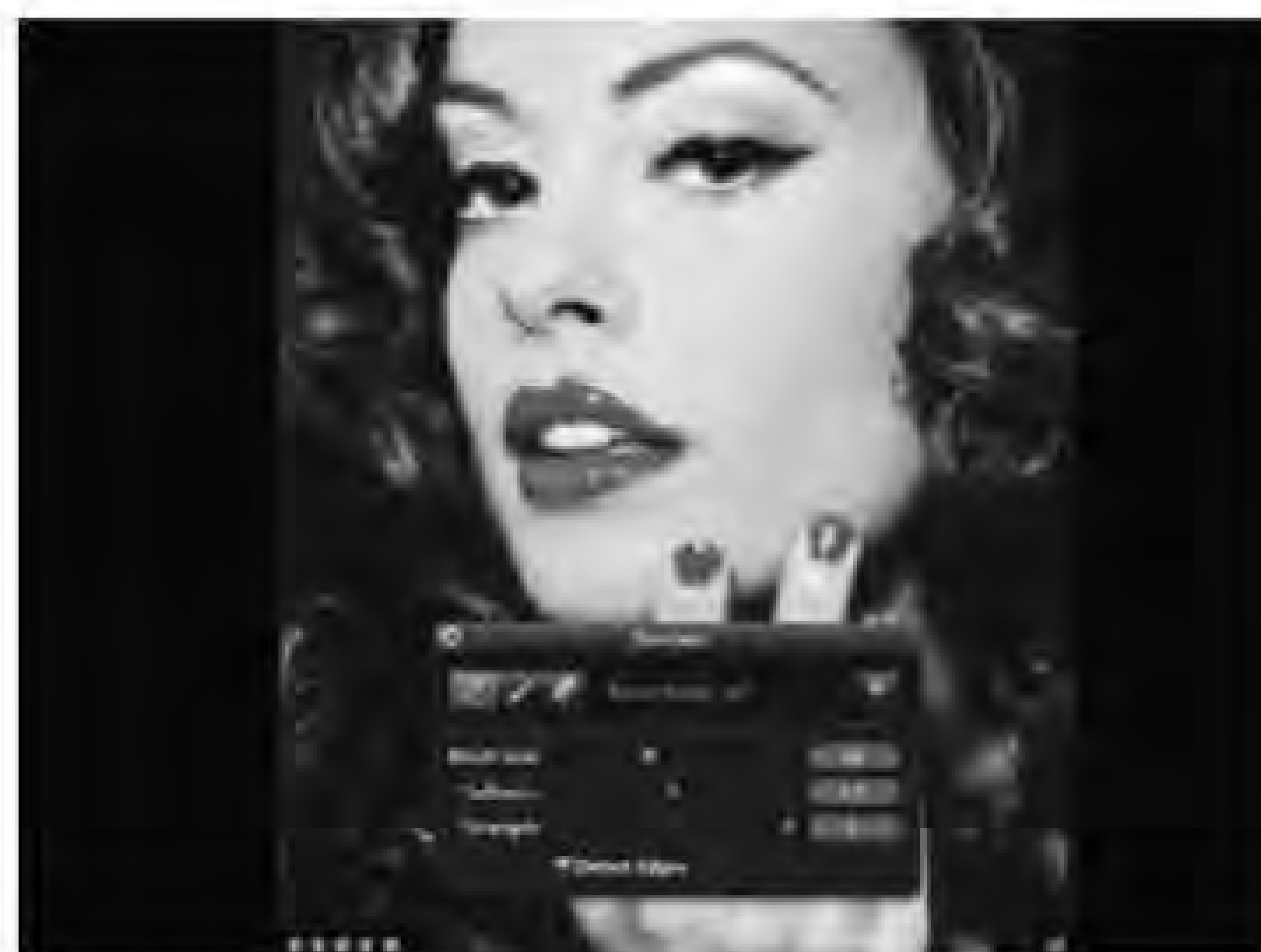
¿No te gusta cómo quedan tus fotos en B&N? Una buena idea es utilizar los presets de Aperture. Son opciones predeterminadas que te darán mucho juego.





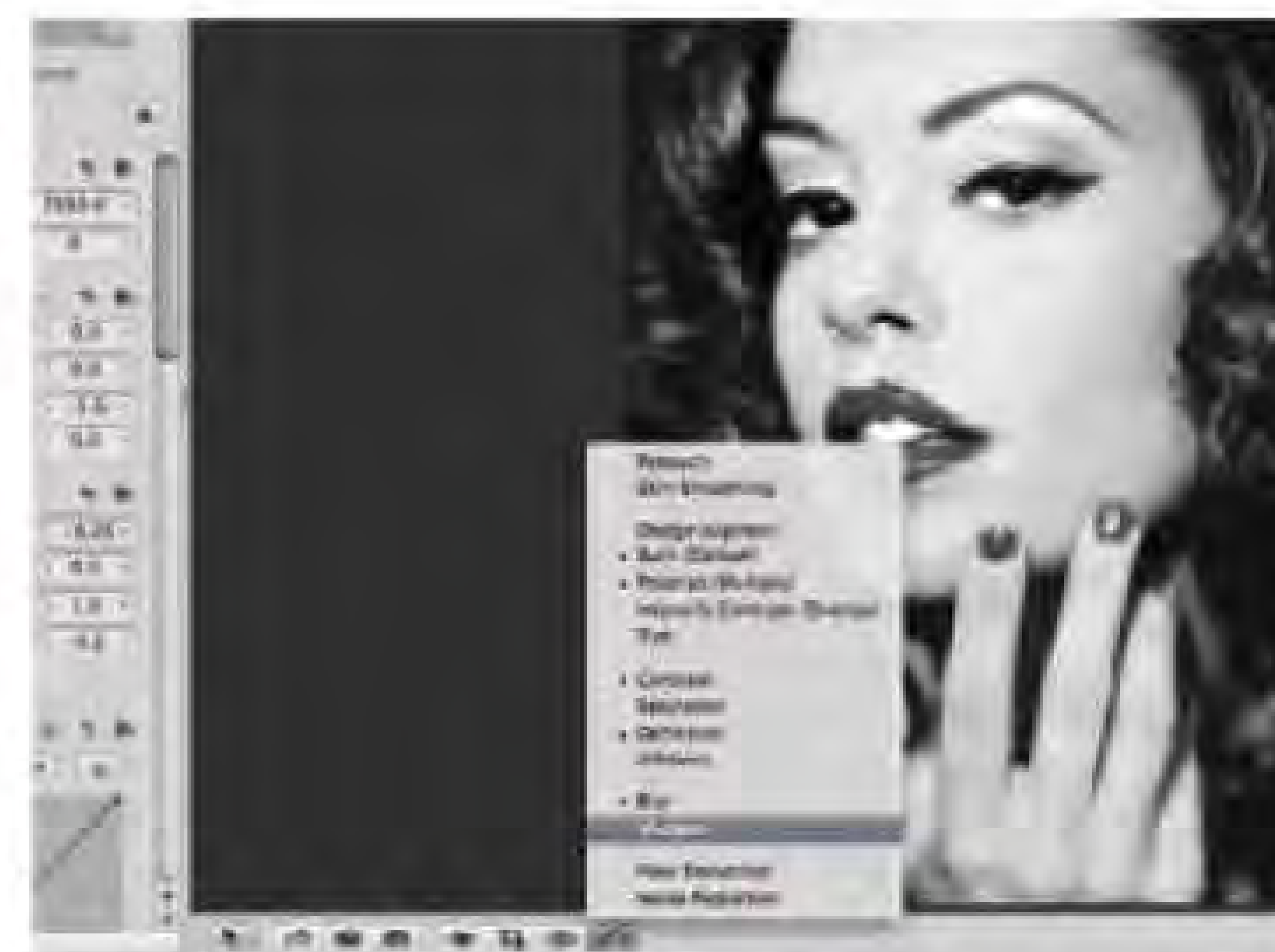
### 10: Hora de retocar

Una vez tienes el B&N perfecto puedes, si quieres, retocar algunas zonas de la imagen con los pinceles de Aperture. Haz clic en el pincel y elige tu opción.



### 11: Pinceladas de efectos

En cada pincel puedes definir su grosor, su intensidad y la cantidad de efecto que dará con cada pasada. Según mueves los deslizadores, ve haciendo pruebas.



### 12: Otra manera; igual resultado

Otra manera de acceder a los pinceles y otras opciones básicas es con la selección de botones que encontrarás en la parte inferior izquierda de la pantalla.



### 13: Organiza tus imágenes

Tras acabar con los retoques, llega momento de organizar tus imágenes. Lo primero es ponerlo nombre a esa cara con la herramienta Faces.



### 14: Etiquetas

Otra manera para mantener tus fotos ordenadas es incluir diversas etiquetas o palabras clave a cada una de las imágenes o a un álbum entero.



### 15: Súbela a Facebook

Directa a Facebook y, lo mejor, sin pasar por Facebook. Sólo tienes que incluir los datos de tu cuenta para que Aperture colóque tu foto en tu página.



### 16: Fuera de Aperture

Exporta tu imagen con diferentes posibilidades según el uso final que le vayas a dar. Si quieres una copia con los cambios que ha hecho, elige "Version".



### 17: Formatos de imagen

Cada formato te va a dar una calidad final y cada uno de ellos está pensado para una finalidad. Si va para web elige jpeg. Si la quieres imprimir.



### 18: Sorprendente

En muy pocos minutos el resultado que se consigue con Aperture es sorprendente. No sólo pasas la foto a B&N si no que además consigue un efecto retro.



# Microgestió crece. Además de Barcelona... ahora también Girona y Sant Cugat del Vallès

Ven a ver nuestras nuevas tiendas Apple Premium Reseller en Girona y Sant Cugat.  
Toda nuestra experiencia de más de 25 años en el mundo Apple a tu servicio.



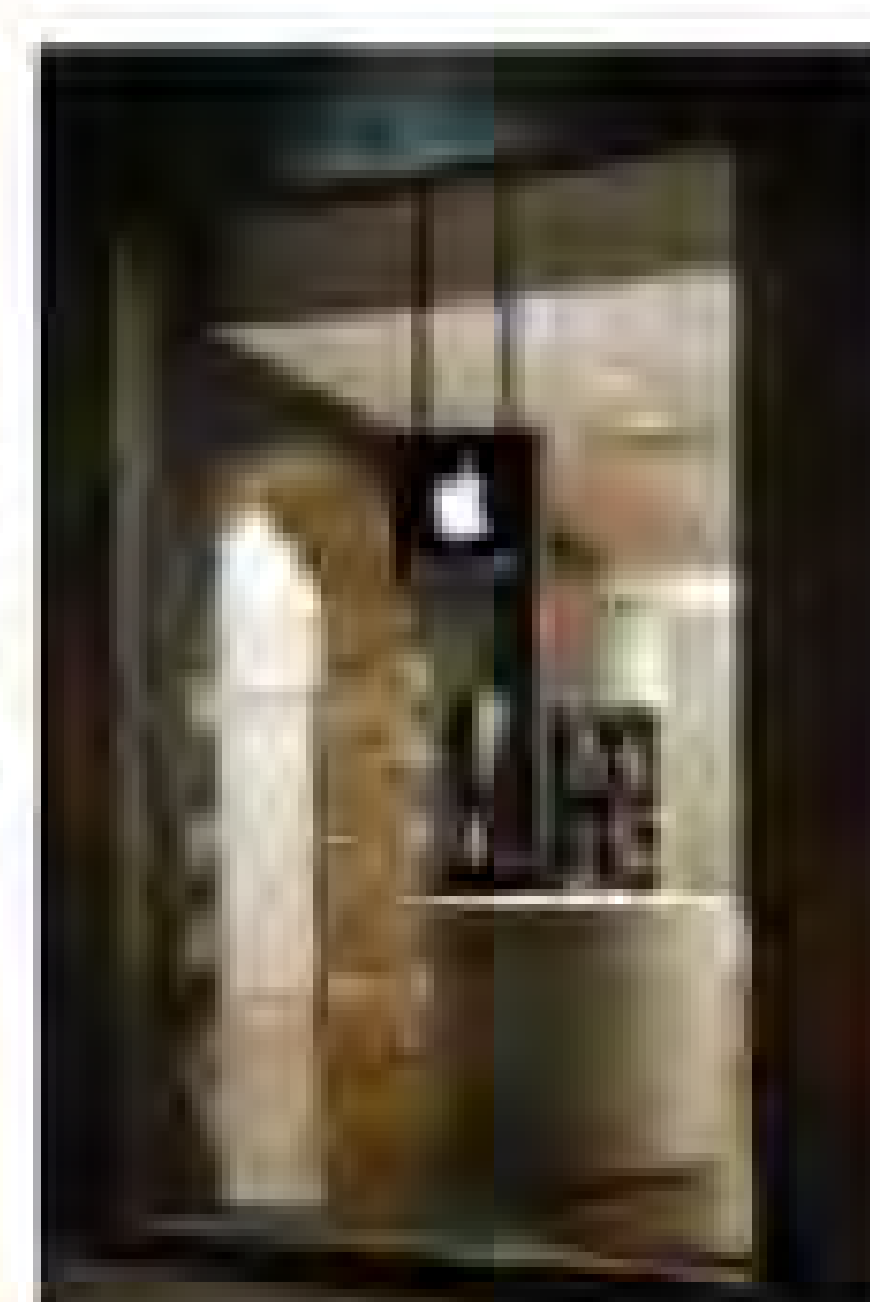
Innovación y calidad son dos palabras ligadas a los productos Apple. Y en **microgestió**, desde hace ya 25 años, hemos apostado por esos mismos valores. Conseguir que tengas la mejor experiencia como usuario y ofrecerte el mejor servicio es nuestra razón de ser. Por ello, en **microgestió** encontrarás la respuesta que necesitas, sea cual sea tu necesidad...

- Departamento profesional, para empresas, profesionales y autónomos.
- Y también **microgestió** educación, especialistas en Mac para centros de educación.
- Servicio Técnico Autorizado Apple, cuidamos de tu Mac.
- Centro Formador Autorizado Apple, te enseñamos a sacar el máximo partido a tu Mac.
- Y **microgestió**, tu tienda Apple Premium Reseller la mejor experiencia de compra Apple.

Somos especialistas, ven y compruébalo...



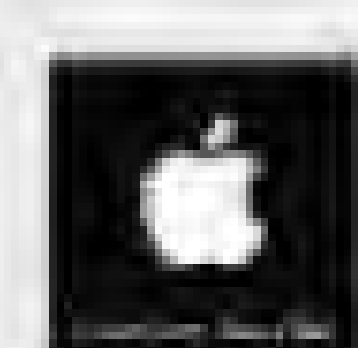
**microgestió barcelona**  
c. valència 87-89, bcn  
[www.microgestio.com](http://www.microgestio.com)



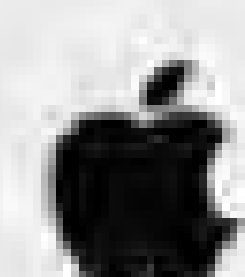
**microgestió girona**  
c. de les ballesteries 4-6, girona  
[info@microgestio.com](mailto:info@microgestio.com)



**microgestió sant cugat**  
c. santiago rusiñol 36, sant cugat  
tel. 93 454 63 63

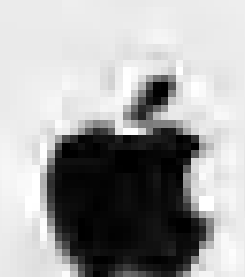


**microgestió store**  
Tu tienda Apple  
Premium Reseller



Servicio Técnico  
Autorizado

**microgestió SAT**  
Tu Servicio Técnico  
Autorizado Apple



Authorized  
Training Center



**microgestió formación**  
Tu Centro Formador Autorizado  
Apple y Adobe

**integración de  
sistemas gráficos**

**microgestió profesional**  
La división por profesional Apple  
de microgestió



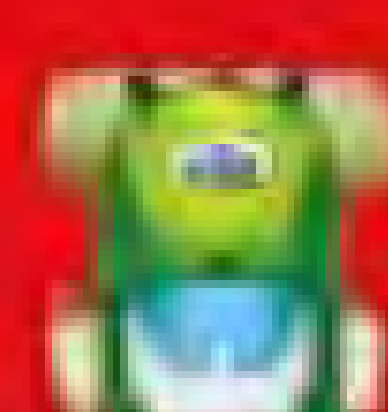
Solution Expert  
Education

**microgestió educación**  
La división especializada  
en centros educativos microgestió



# Nos ha gustado: Knapsack

Prepárate para tus viajes con esta excelente aplicación



No hay nada tan emocionante como planear unas vacaciones o un viaje. Ver los sitios que quieres visitar, leer la historia local e imaginar, en general, lo agradable que será estar de viaje. Esta aplicación, Knapsack, te ofrece la oportunidad de llevar esta emoción hasta el siguiente nivel, dejando que planees tus viajes empleando una combinación de entradas de blog o calendario y mapas. El programa es muy bueno, fácil de utilizar y muy divertido. Lo que es más, cuando abres la aplicación por primera vez, puedes descargar algunos viajes de ejemplo. Te recomendamos que hagas esto, ya que te dará la oportunidad de ver el nivel de detalle que se puede añadir. Como muchas otras aplicaciones, esta sólo destacará si haces el esfuerzo de utilizar todas sus características. Tu recompensa por emplear algo de tiempo en conocer la aplicación, es una excelente pieza de software que multiplicará la emoción de preparar tu viaje o tus vacaciones por mil...

**Requerimientos:** Mac OS X 10.5 o posterior

**Sitio web:** [www.outerlevel.com](http://www.outerlevel.com)

“Multiplica la emoción de preparar unas vacaciones por mil”

Paso-a-paso

Knapsack Contenidos



## 1: Importar

Una vez que hayas descargado e instalado la aplicación, verás esta opción. Pula en el botón Import y aparecerán siete proyectos, para que los investigues. ¡Así de fácil!



## 2: Echa un vistazo alrededor

Ahora puedes ver el aspecto que tienen los proyectos completados y utilizarlos como inspiración. Asegúrate de ver los modos de mapa y de itinerario, para hacerte una idea de los detalles a incluir.



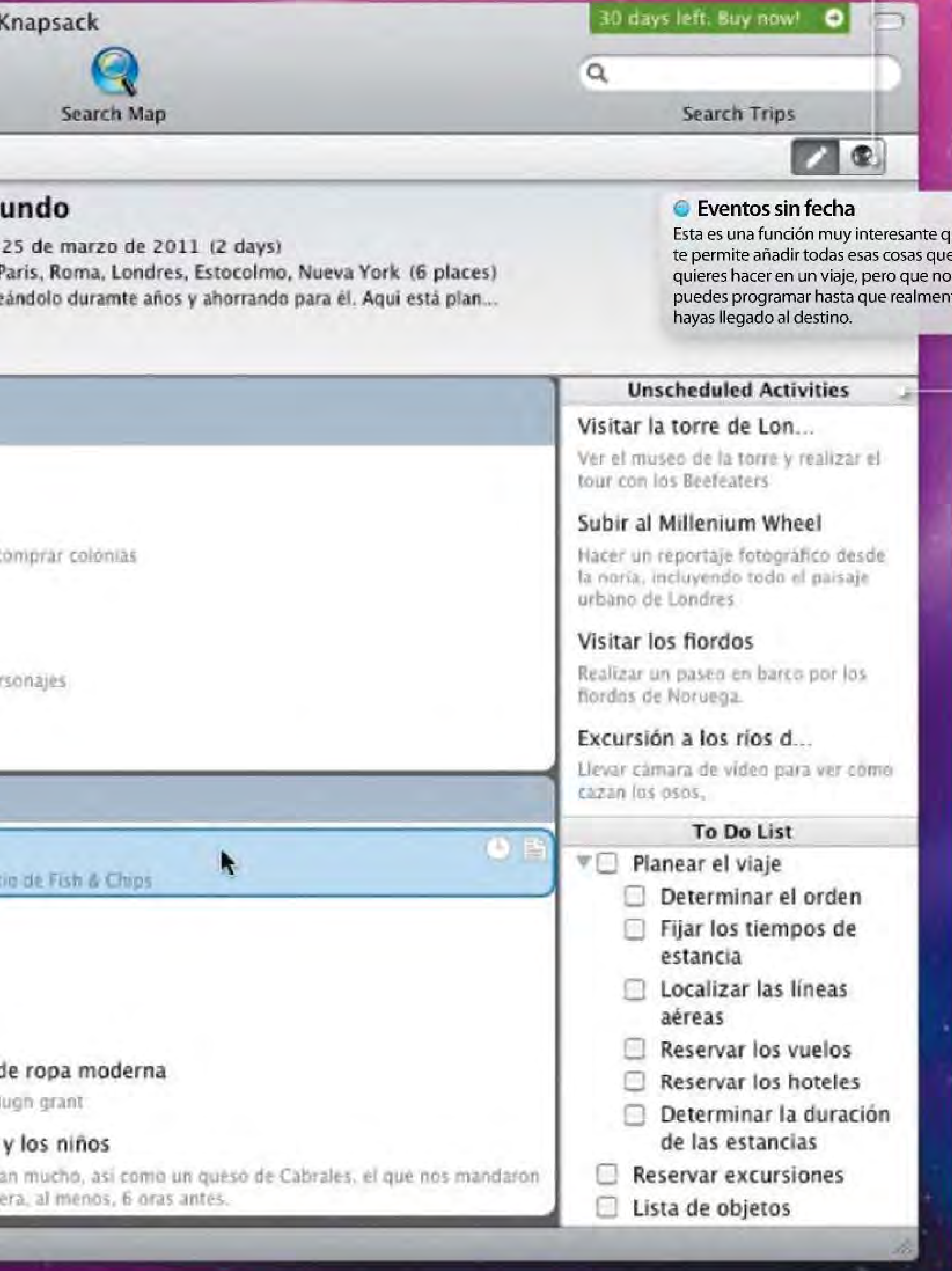


**Cambia la vista**

Aquí puedes acceder a la vista de mapa. Ahí podrás ver tus proyectos de viaje aparecer como chinchetas en un mapa del mundo. Si viajas con frecuencia, esto puede resultar en un buen montón de chinchetas que cuentan tu historia.

**Eventos sin fecha**

Esta es una función muy interesante que te permite añadir todas esas cosas que quieres hacer en un viaje, pero que no puedes programar hasta que realmente hayas llegado al destino.



## Primeros pasos con Knapsack

Crea tu primer viaje con esta interesante aplicación



### 1: Comienzos

Primero pulsa en el icono Add Trip y añade la información sobre el viaje. Puedes arrastrar una imagen sobre el espacio apropiado.



### 2: Detalles

Pulsa en el área bajo Location y puedes añadir una descripción completa del viaje que estás planeando. Se tan detallado como sea posible.



### 3: Añade una ubicación

Usa el botón Add Location y luego arrastra la chincheta al lugar del mapa en el que vas a comenzar. Una vez que la chincheta esté colocada, aparece un cuadro para que rellenes datos.





# Las aplicaciones que faltan

Tanto si tienes un Mac, iPhone, iPod touch o iPad, tenemos algunas aplicaciones fantásticas para ti – ¡y muchas son gratuitas!

**C**uando hablamos del Mac hoy en día, los programas de iLife siempre tienen un papel relevante en las conversaciones. De hecho, es difícil imaginar el uso de un Mac sin emplear al menos una de estas aplicaciones durante el día. Todas son una parte integrante de nuestras vidas aunque en realidad la suite no apareció hasta 2003 e incluso el primer programa iLife, iMovie, hizo su aparición en 1999. En aquellos días Apple intentaba crear una versión doméstica de Premiere con Adobe (uno de sus mayores desarrolladores). Pero entonces Apple no era tan importante como ahora y Adobe lo rechazó. Apple se dio cuenta por las malas que si querían diferenciarse claramente de Windows y mostrar lo especiales que son los Mac, debería escribir sus propias aplicaciones.

Así, a lo largo de los próximos años, Apple creó programas para ayudarte en lo que ellos llaman “tu vida digital”. Podías hacer películas con facilidad gracias a iMovie, convertirlas en un DVD con iDVD (presentado en 2001 y sufriendo una muerte lenta a manos de las descargas digitales), gestionar tu música con iTunes (también es de 2001, pero ya no es parte

de la suite y “vive su propia vida”), catalogar y compartir tus fotos con iPhoto (2002), grabar tu propia música con GarageBand (2004) y diseñar un sitio web sin esfuerzo con iWeb (2006).

Pero aunque parezca lo contrario, Apple no está para escribir programas que cubran todas las necesidades de los usuarios. De hecho hay grandes mercados que Apple ni siquiera toca. La creación de la suite iLife fue una cuestión de supervivencia, para crear soluciones únicas que destaquen lo que hace que un Mac sea diferente de otras plataformas de computación y para ayudar a los consumidores a conectar dispositivos digitales como cámaras de foto y vídeo sin tener que preocuparse de controladores o de compatibilidades. El plan a largo plazo no era destruir el medio de supervivencia de los desarrolladores, sino a enseñarles qué aspecto deben tener los mejores programas y los animó a rellenar los huecos con aplicaciones de igual o superior calidad. El hecho de que obtuvieras iLife de forma gratuita al comprar un Mac y que los usuarios se acostumbraran al aspecto y funcionamiento de los programas sólo reforzó la idea de que, para impulsar el ecosistema Mac, los programas debían cumplir las expectativas de los usuarios.

La simple reconversión de los programas de Windows a Mac, sin pensar en la interfaz, ya no era una opción. Aunque algunos le dieron la espalda al Mac por esta decisión, muchos desarrolladores lo vieron como un reto, miraron lo que había disponible, averiguaron lo que faltaba para completar la experiencia de usuario del Mac y se pusieron a desarrollar programas que cumplieran con las expectativas e incluso las sobrepasaran. Así que... ¿qué puedes hacer con un Mac aparte de películas, música, fotos y sitios web? Bueno, está lo habitual como escribir cartas, crear hojas de cálculo y realizar presentaciones. Para ello puedes elegir la suite iWork de Apple, Microsoft Office o una serie otros productos. Pero no nos vamos a centrar en esta gama de productos aquí, ya que son los más habituales.

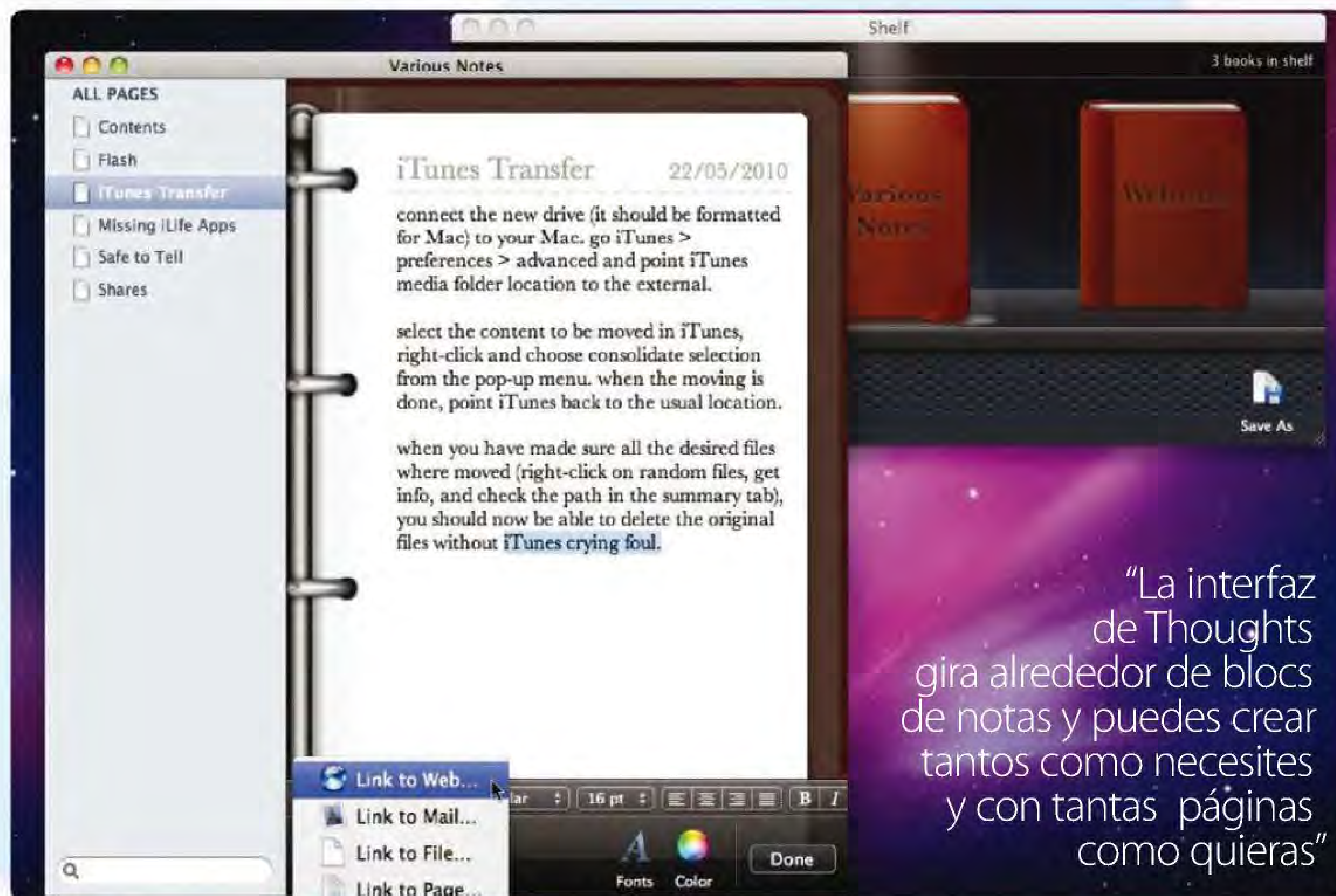
En su lugar vamos a echar un vistazo a la parte de iLife que ha Apple ha decidido dejarle a los demás. Por ejemplo... ¿dónde está la herramienta de dibujo? Puedes mejorar el aspecto de tus fotos con iPhoto e incluso aplicar algunos efectos básicos; puedes crear formas relativamente complejas con iWork y también quitar el fondo de una imagen (mientras sea bastante uniforme). ¿Pero cómo puedes







# Destacado: iLife - Las aplicaciones que faltan



## Thoughts 24€ Todas tus notas en un mismo sitio

**T**odos sabemos que escribir notas en un papel conduce a perderlo, justo cuando más lo necesitas. Si quieres organizarte en tu Mac, podrías emplear notas Post-It por toda tu pantalla, usar Textedit para apuntar lo que sea, pero tienes que guardar todo eso. ¿Y si no te acuerdas dónde lo pusiste? Por suerte, Thoughts ([www.thoughtsapp.com](http://www.thoughtsapp.com)) se

creó para esta misma situación. La interfaz gira alrededor de blocs de notas y puedes crear tantos como quieras. En cada bloc puedes disponer del número de páginas que necesites e incluir fotos. Lo mejor de todo es que Thoughts lo guarda todo automáticamente, de modo que nunca más tendrás que preocuparte de perder tus datos importantes.

### Características

Una de las mejores funciones de Thoughts es su capacidad para añadir tablas a tus páginas. Esto hace que sea muy sencillo crear listas de tareas y determinar si has hecho, o no, una tarea. Puedes controlarlo gracias a la ventana flotante, similar a un inspector. También puedes cambiar la fuente, color y tamaño del texto, como en cualquier procesador de textos.



Tus páginas pueden acabar siendo muy detalladas en Thoughts ...



#### Vincular páginas

Puedes vincular una página a otra arrastrando su título desde la barra lateral a la página que estás editando.



#### Páginas web y emails

Los vínculos pueden enviarte a una web o crear un email. También puedes vincular la página a un fichero del Mac.



#### Opciones de exportación

Dispones de muchas opciones de exportación para compartir tu trabajo con los demás: PDF, Word, etc.



#### Envía libros

Selecciona un libro y guárdalo en un fichero que puedes enviar fácilmente por email a otro usuario de Thoughts.



#### Libros múltiples

Puedes crear tantos libros como quieras para mantener tu trabajo y listas de tareas lo más organizadas posible.



#### Pasa página

Si tienes un portátil moderno, pasa 3 dedos por el trackpad para desplazarte por las páginas de tus blocs.





## Delicious Library 30€

Tus cosas, digitalizadas

Si te encanta organizar tu vida digital, puede que te enamores de Delicious Library ([www.delicious-monster.com](http://www.delicious-monster.com)). Con su ayuda puedes catalogar tus posesiones físicas en estanterías virtuales y procesarlas de forma muy sencilla. Basta con pasar el código de barras de tu posesión delante de la cámara iSight, para que la biblioteca Delicious lo escanee y obtenga toda la información que necesitas, de forma instantánea. Incluso puedes averiguar su valor actual si quisieras venderla. También puede averiguar a quién le has prestado algo.



## Tweetie Gratuito

Sigue y envía tweets con sencillez

Usar Twitter para seguir a otros online y dejar que sepan lo que piensas es muy divertido, pero si lo haces desde [twitter.com](http://twitter.com) echarás muchas cosas de menos, por lo que se han creado numerosos

programas para acceder a Twitter y mostrar los tweets. Tweetie es uno de los mejores y más elegantes ([atebits.com](http://atebits.com)). Puedes ver los nuevos tweets conforme aparecen e incluso hay un icono que cambia de color para avisarte cuando llegan mensajes nuevos. Puedes hacer casi todo lo que necesitas, como buscar tus mensajes y seguir a nuevas personas, por ejemplo. Hay una miríada de funciones que explorar y puedes elegir entre la versión gratuita que contiene anuncios o en cambio pagar para eliminar esos anuncios de una vez por todas.

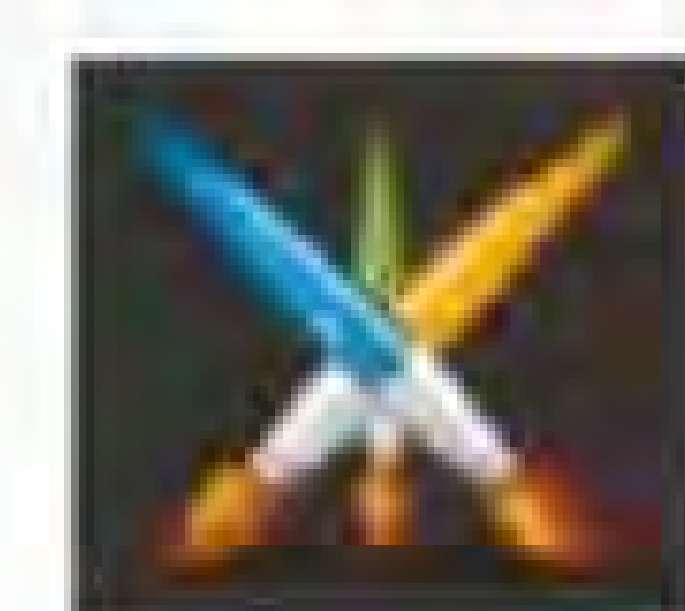


Sigue o deja de seguir a otros usuarios.

## Pixelmator 45,29€

Puede que ya no necesites Photoshop

Si iWork fue el sustituto de AppleWorks, es que le falta el programa de dibujo. Por suerte, lo que Apple dejó sin hacer, fue la oportunidad que necesitó un programador con talento. Con Pixelmator ([www.pixelmator.com](http://www.pixelmator.com)), no hay que lamentarse del importante coste de Photoshop. Este programa se ha ido actualizando gratuitamente desde 2007 y sigue añadiendo funciones. Cubrirá la mayoría de tus necesidades y encontrarás que Pixelmator es un editor rápido, potente, que es un placer utilizar.



**Pinceles**  
Puedes importar, cambiar y gestionar la colección de pinceles que utilices en Pixelmator.



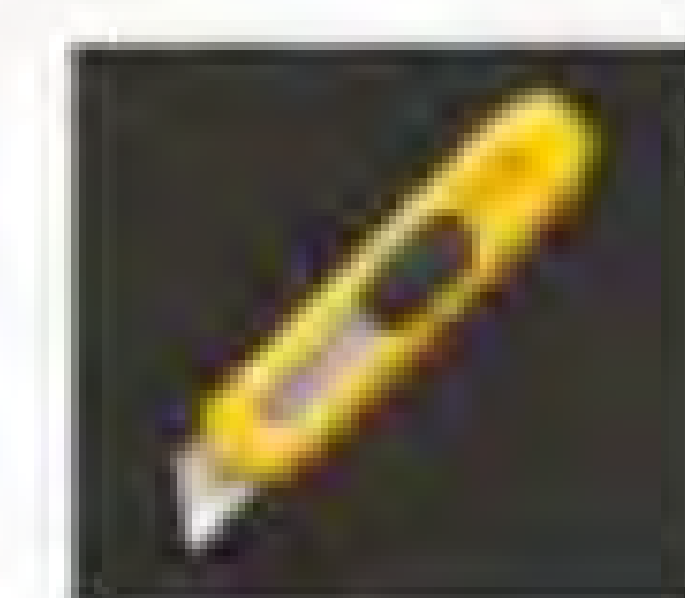
**Compartir**  
Emplea este botón para adjuntar tu imagen a un mensaje de email o para enviarla a tu fototeca iPhoto.



**Ajustar y recortar**  
Recorta una imagen ajustando los píxeles del borde o el fondo, del color que especifiques.



Pixelmator es muy potente para lo que cuesta.



**Guarda para web**  
Prepara imágenes para la web al optimizarlas, segmento a segmento, con la potente herramienta Slice.



## Destacado: iLife - Las aplicaciones que faltan



## Spotify Gratuito

### Escúchalo todo

Tunes es un programa fantástico para catalogar toda tu música y el iTunes Store es un lugar muy conveniente para comprar todos los temas que quieras, pero hay algo que falta y esas preescuchas de 30 segundos no son suficiente. ¿No estaría bien que pudieras escuchar tanta música como quisieras... gratis? Pues bien, puedes hacerlo con Spotify ([www.spotify.com](http://www.spotify.com)). Esta increíble aplicación te permite escuchar una enorme selección de temas musicales.

Es una forma fantástica de encontrar nuevos temas y de escucharlos tantas veces como quieras. Además, si realmente te gusta un tema, puedes

adquirirlo directamente en Spotify como fichero MP3. Si utilizas iTunes, enseguida te sentirás como en casa aquí, pero hay muchas funciones únicas de este programa que seguramente te gustarán. Naturalmente puedes crear listas con tus pistas favoritas, pero una función interesante es que todas las búsquedas que realizas se guardan en la barra lateral. Así, si necesitas el mismo tema, sólo tienes que seleccionarlo en la lista. Incluso puedes compartir tus temas y listas en Facebook o Twitter, o escuchar los temas cuando no estás online (aunque esto requiere una suscripción de pago, que actualmente cuesta 9,99€ en su modalidad Premium).



## MoneyWell 29,57€

Averigua dónde se va tu dinero



Si te causa preocupaciones el saber a dónde se va tu dinero, sin duda deberías probar MoneyWell ([nothirst.com](http://nothirst.com)). La interfaz es sencilla y tienes a mano todas las funciones que necesitas. El programa se basa en la técnica de los cubos para ayudarte a priorizar tus gastos de forma correcta, en función de los ingresos que obtienes cada mes.



**Gráficas de gasto**  
Puedes controlar tus gastos de forma gráfica a lo largo de los meses.



**Haz tu propio plan**  
Puedes crear un plan de gastos mensual si quieres.

**Ventana principal**  
Para un mayor control, dispones de numerosas opciones, divididas en pestañas específicas

**Elige tu preajuste**  
HandBrake incluye numerosos preajustes para que los puedas utilizar directamente

**Ajustes de imagen**  
Empieza esta ventana para determinar las dimensiones de imagen del video a convertir

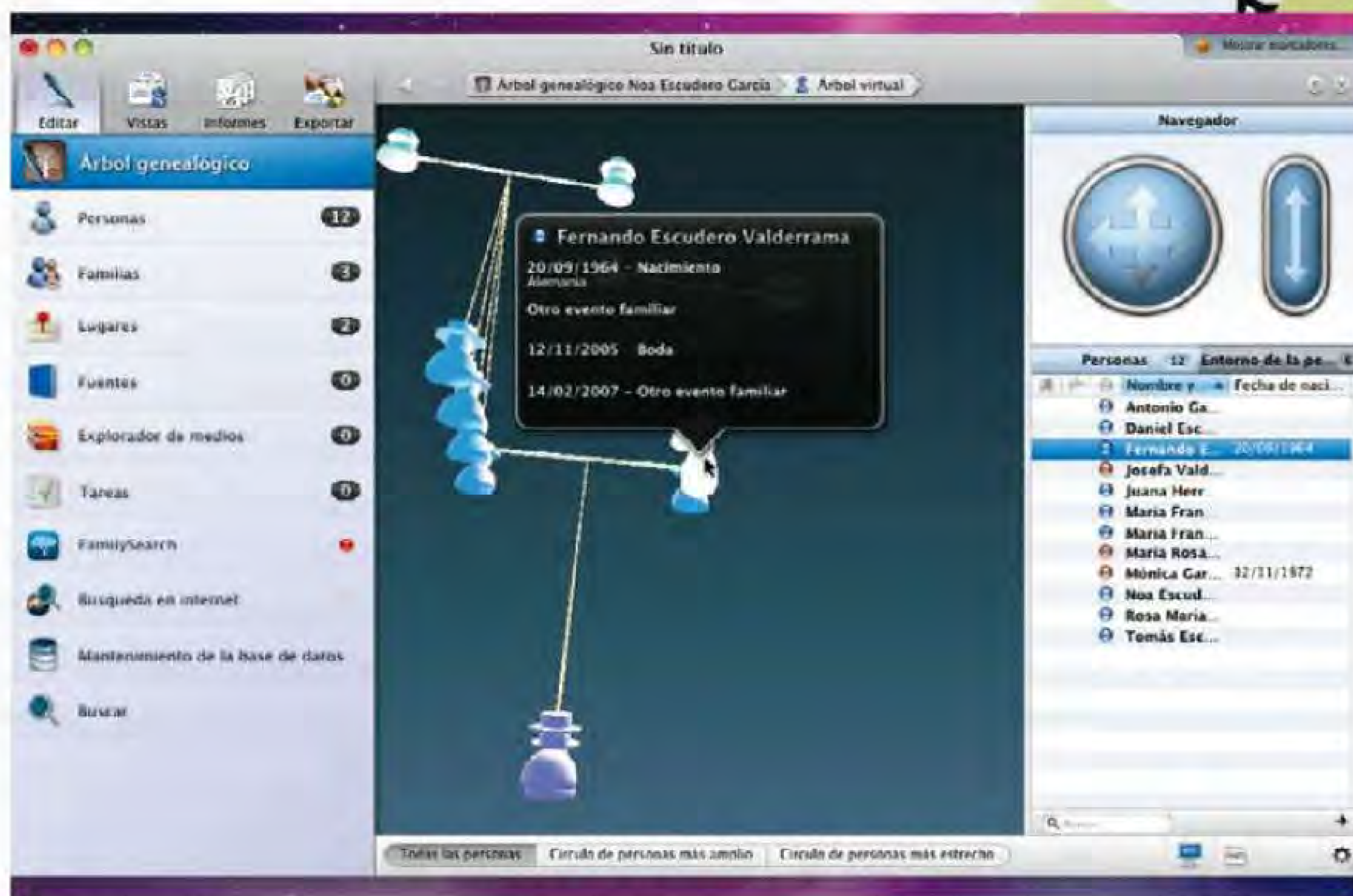


## HandBrake Gratuito

### Convierte DVDs para tu Mac o iPod

Si alguna vez has tenido la necesidad de transformar tus películas en DVD y series de TV a ficheros que puedas utilizar en iTunes, sin duda deberías probar HandBrake ([www.handbrake.fr](http://www.handbrake.fr)). El proceso de conversión es sencillo con los preajustes incluidos y la calidad del vídeo resultante es espectacular.





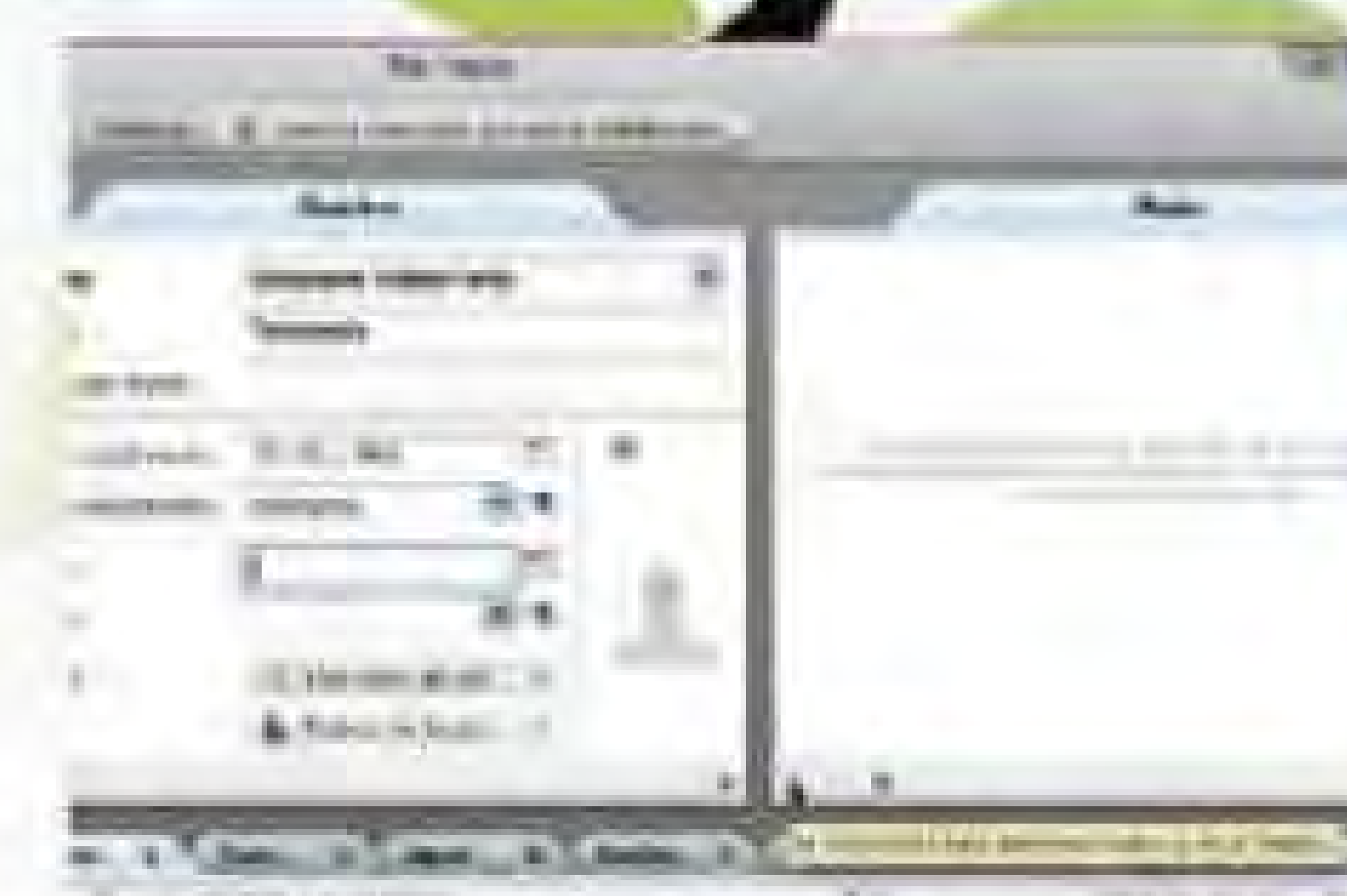
## Crea tu familia

Comienza el proceso de creación un árbol familiar...



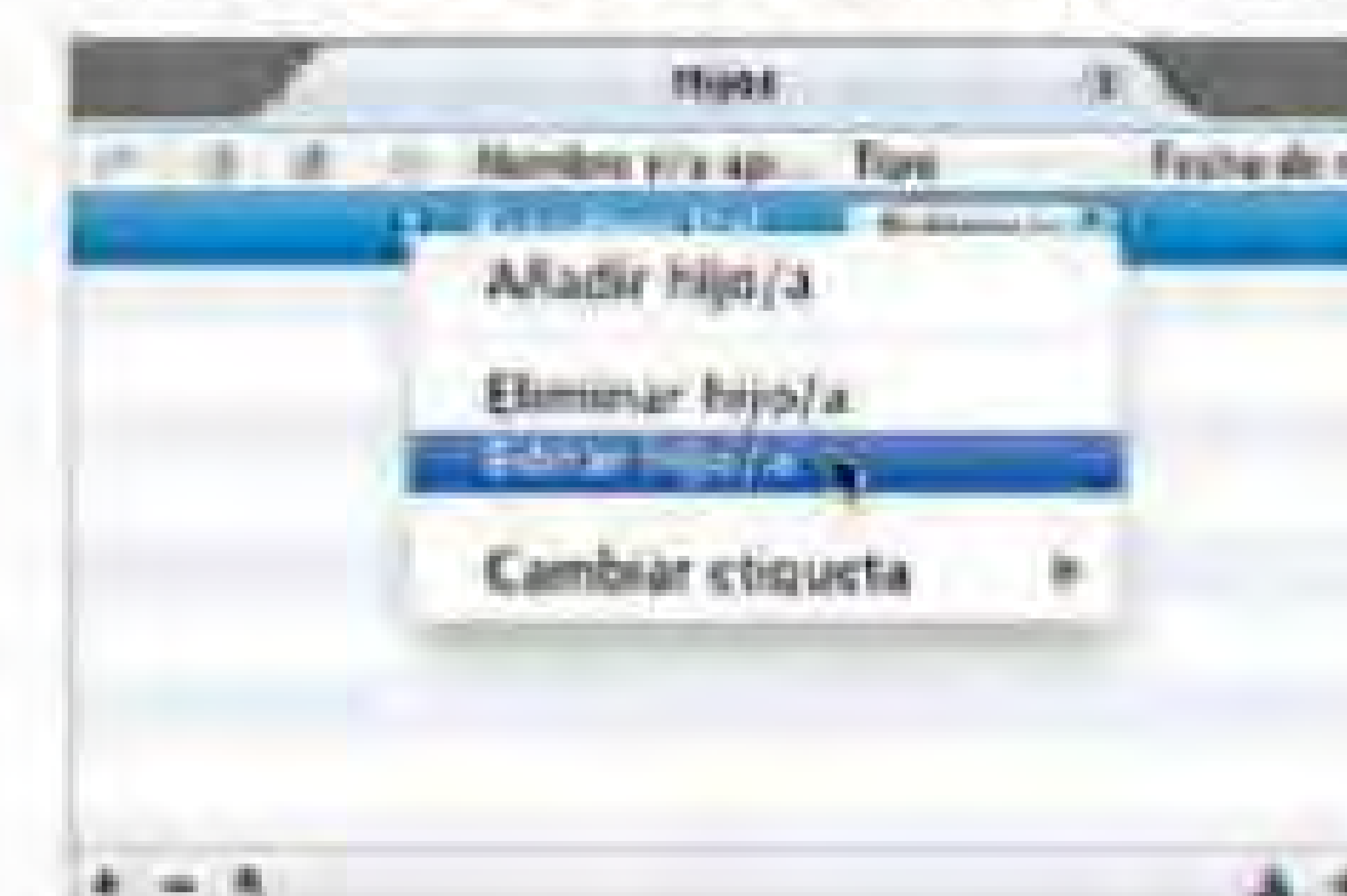
### 1: Una nueva familia

Pulsa en 'Familias' a la izquierda y haz clic en el botón '+' inferior.



### 2: Marido y mujer

Para añadir a los padres, haz doble clic en la línea de la familia y en '+'.



### 3: Descendientes

Para añadir hijos, pulsa en '+' y edita el nombre del descendiente.



### 4: Más información

Rellena más información como segundos nombres, sexo, etc.



### 5: Añade eventos

La sección de eventos te permite agregar eventos a la vida de alguien.

# Genealogía Mac 49€ Crea tu árbol familiar

**A**prender de dónde venimos es una forma de comprender quiénes somos. Y la mayoría de nosotros tenemos información sobre nuestra familia guardada en una caja de zapatos o de galletas. Todos somos conscientes, naturalmente, de nuestras conexiones inmediatas, ¿pero qué hay de nuestros bisabuelos, primos lejanos o similares? Si te apetece crear tu propio árbol genealógico, MacFamily Tree es el programa ideal para ti ([www.syniumsoftware.com](http://www.syniumsoftware.com)).

Puedes ver a todos los que están relacionados contigo, tus hijos, padres, primos... cualquiera. Y puedes agregar tanta información como tengas de cada uno de ellos. No sólo los datos obvios como el lugar y la fecha de nacimiento, sino también detalles como graduaciones, fechas de emigración a otros países,

eventos religiosos, etc. Incluso puedes agregar tantas fotos como quieras para crear un registro visual de las personas de tu vida con el paso del tiempo.

Una vez que hayas comenzado a rellenar la información, puedes comenzar a disfrutar de ella de muchas formas, ya que Genealogía Mac puede proporcionarte informes sobre las personas o familias que estás siguiendo, reuniendo todos los datos en gráficos y listas de fácil comprensión.

También tienes acceso a un árbol virtual que muestra las relaciones entre las personas en tres dimensiones. Si deseas más información sobre ellos, simplemente haz un doble clic en su iconos. Por último, otra función interesante es la posibilidad de ubicar tu familia en el globo mediante el geoetiquetado.

**S**i tu familia ha emigrado mucho, el geoetiquetado es una forma estupenda para ver dónde están todos los miembros de la familia en cada momento, junto con los viajes que hicieron. Para habilitar esta función pulsa en 'Vistas' en la barra de la izquierda y luego sobre 'Globo'. Una vez que haya fijado una coordenadas

para alguien, no tendrás que repetirlas para futuros eventos o personas. Puedes desplazar el globo virtual en pantalla para acceder a lo diversos países y ver las rutas migratorias de los miembros de tu familia a lo largo de los años. Los puntos rojos son eventos específicos. Si pulsa sobre cualquiera en la lista de la derecha, se centrará el globo en ese punto.





# Destacado: iLife - Las aplicaciones que faltan

## pancakes de durazno

**descripción:** Los sabores clásicos del "Durazno Melba" y la frambuesa añaden de sabor diferente a estos pancakes deliciosos. ¡Pruébalos mañana en el desayuno! en pocos minutos.

### instrucciones:

1. Precalienta la plancha a 375°F o calienta una sartén a fuego medio; engrasala con mantequilla o de canola, si es necesario (o rocía con spray para cocinar antes de calentarla, si el es non-stick o antiadherente).

2. En un tazón mediano, bate bien los huevos con batidor de globo de alambre. Añade los ingredientes restantes, excepto la fruta y el jarabe o miel y bate hasta tener una mezcla homogénea. Agrega media taza de duraznos y media taza de frambuesas.

3. Para cada pancake, vierte un poco menos de un cuarto de taza de pasta en la plancha caliente. Cocina hasta que se formen burbujas encima, los pancakes se inflen y los bordes se vuelven secos. Vóltalos; cocina el otro lado hasta que duren. Sirvelos con duraznos y frambuesas adicionales y con el jarabe.

### ingredientes:

- 2 huevos
- 2 tazas de harina mediana (Gold Medal®)
- 1 1/2 tazas de leche
- 1/2 taza de azúcar cristal
- 2 cucharadas de azúcar
- 3 cucharaditas de polvo de hornear
- 1/2 cucharadita de sal
- 1/2 taza de duraznos (congelados o frescos, picados, descurtidos o de duraznos rebanados (descongelados y descurtidos))
- 1/2 taza de frambuesas (frescas o congeladas (descongeladas y bien escurridas))

“Puedes utilizar el Apple Remote cambiar a otra receta e incluso hacer que tu Mac te lea las instrucciones”

## Yummy Soup

23€ ¿Qué hay para cenar hoy?

**R**ecetas y ordenadores forman realmente una extraña pareja. Gracias a la web, sólo necesitas unos segundos para encontrar una nueva receta, relegando los viejos libros de cocina a algún estante polvoriento. Pero una cosa es ver los ingredientes y otra muy distinta organizarlos, saber lo que tienes que comprar y cocinar el plato. Yummy Soup ha sido diseñado para simplificar estas tareas al máximo ([www.hungryseacow.com](http://www.hungryseacow.com)).

De forma predeterminada, Yummy Soup incluye cientos de recetas, pero es increíblemente sencillo el añadir más. Puedes hacerlo de la forma antigua, tecleando toda la información, pero si es una receta genérica y la puedes encontrar online y basta con arrastrar la dirección web desde tu navegador directamente sobre la biblioteca. Yummy Soup hará todo el trabajo duro por ti. Te dará la oportunidad de verificar la información extraída por si hay errores, pero habitualmente todo se habrá importado correctamente y lo único que te queda por hacer es arrastrar una foto que represente el plato sobre la nueva receta (algo que puedes hacer directamente

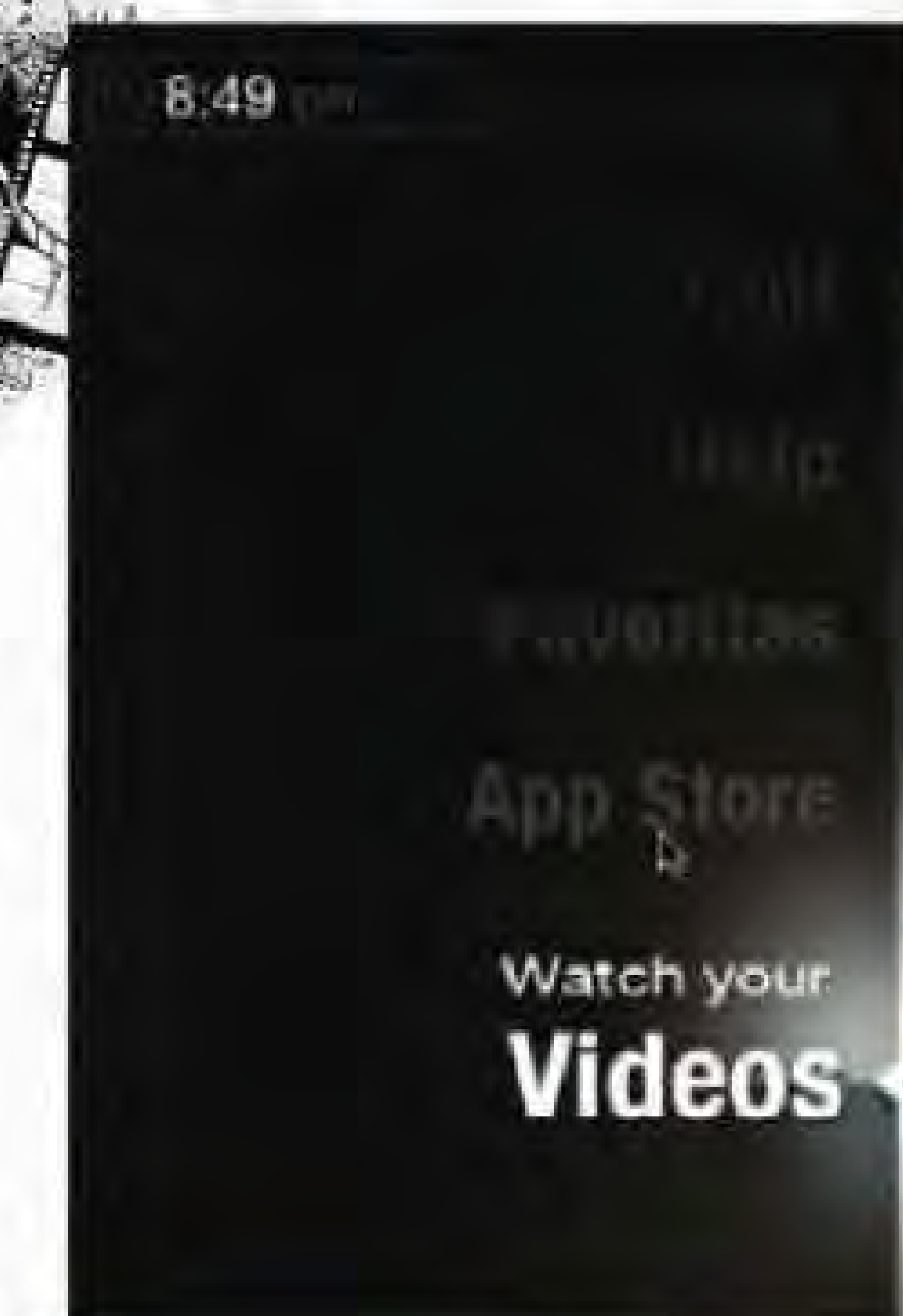
## Plex Gratuito

### Front Row con esteroides

**F**ront Row ha sido la respuesta de Apple para que puedas utilizar tu Mac como Media Center. Puede acceder a tu música, películas, series de TV y podcasts de iTunes, junto con tus fotos de iPhoto o Aperture. Eso sí, la interfaz es muy simplista (aunque agradable) y resulta algo limitada. Algunos desarrolladores pensaron que podían mejorar la idea de Apple...y lo han hecho.

Plex ([www.plexapp.com](http://www.plexapp.com)) te permite acceder a todos tus medios, ya estén almacenados localmente en el Mac o en la red local. Todo ello con una interfaz elegante que puedes personalizar. Plex vincula directamente a tu biblioteca de música de iTunes y a iPhoto, pero si quieres ver películas y series de TV con el programa, necesitas decirle dónde se encuentran. Esto es tan sencillo como navegar por tus discos desde el menú Video.

También puedes añadir funcionalidad adicional empleando el App Store propio del programa. Por ejemplo puedes incluir la posibilidad de ver videos de YouTube o incluso instalar el iPlayer de la BBC. Si vives en América, puedes conectarte a Hulu, The Daily Show y muchos otros. Y, lo mejor de todo, es que el programa es completamente gratuito.



Con Plex puedes convertir a tu Mac en un potente Media Center. ¡Animate!



desde la página web, si quieres). Cuando llega el momento de comprar, selecciona la recetas que quieras utilizar (podría, por ejemplo, reunir las en una nueva categoría en la barra lateral). Hecho esto, selecciónalas todas y haz un Control+clic sobre alguna de ellas y selecciona 'Añadir a la lista de la compra' en el menú contextual. Se añadirán a una nueva ventana, separados por platos. Si pulsas en el botón Consolidar, verás cuánto de cada ingrediente necesitas comprar para la comida completa. Puedes imprimir la lista o enviarla a tu iPhone por email, si lo prefieres.

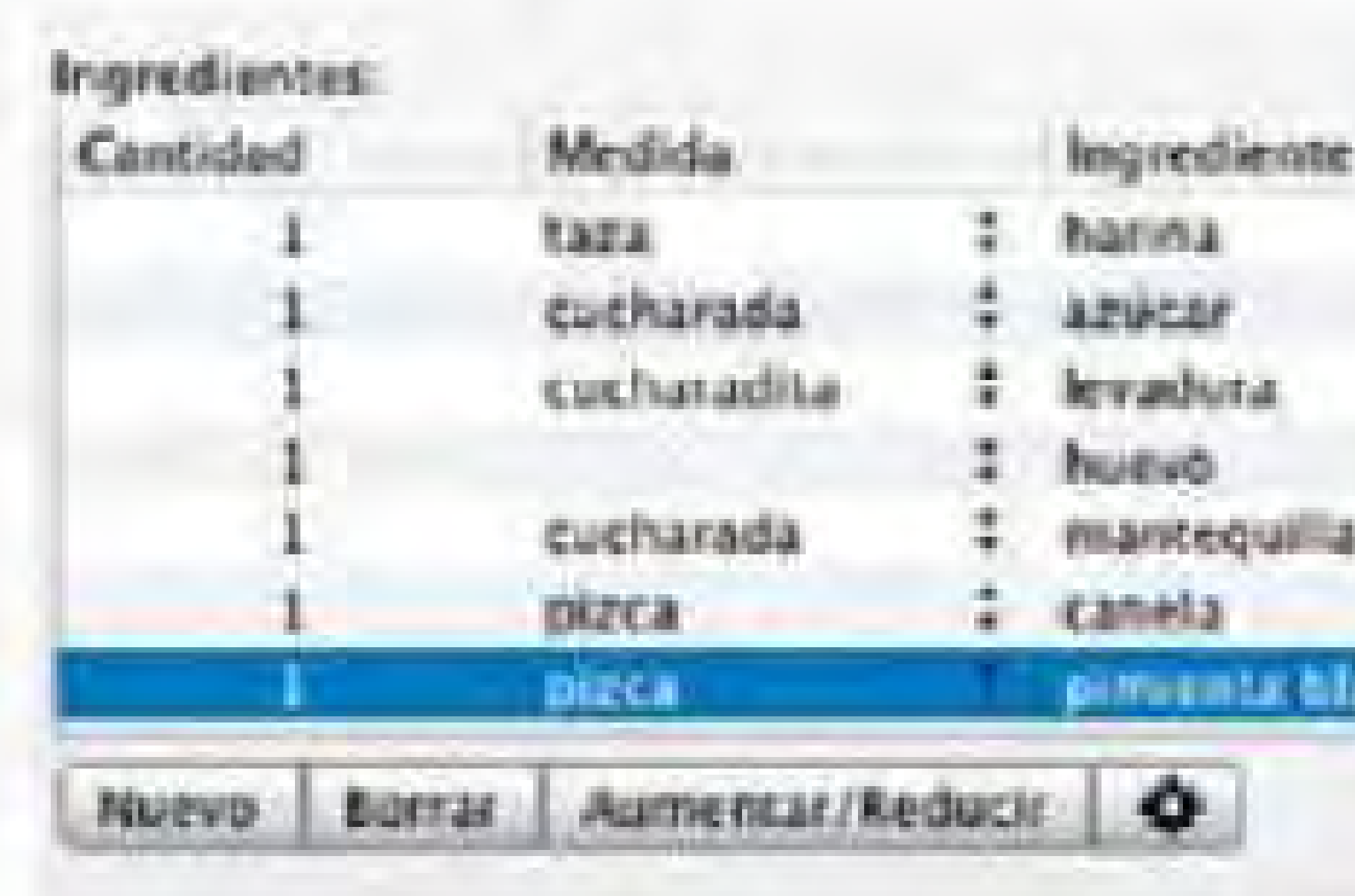
Yummy Soup también puede ser de gran ayuda durante la preparación y el cocinado.

Pasa al modo de pantalla completa para centrarte en una sola receta. Puedes utilizar tu Apple Remote para pasar a otra receta e incluso hacer que el Mac te lea las instrucciones.

Hay muchas más opciones disponibles, como la creación de grupos inteligentes que te ayuden a ordenar las recetas automáticamente y la posibilidad de realizar una copia de seguridad de la base de datos en MobileMe. Esta versión reciente incluye muchas funciones nuevas, como información nutricional, un planificador semanal y posibilidades más potentes para compartir recetas. También tienes múltiples temas para imprimir las recetas. Yummy Soup hace que el cocinar se convierta en descubrir nuevas recetas y sea más divertido que pedir una pizza al local de la esquina.



Para añadir nuevas recetas arrastra la URL hasta la lista de las existentes.



Averigua qué cantidad exacta necesitarás de cada ingrediente.



Emplea el modo de pantalla completa para ver las instrucciones cuando cocinas.

**Páginas**  
Puedes ver todas tus páginas y álbumes directamente desde aquí.

La tienda  
¿Los temas incluidos no te parecen suficientes? Aquí puedes comprar más si los necesitas.

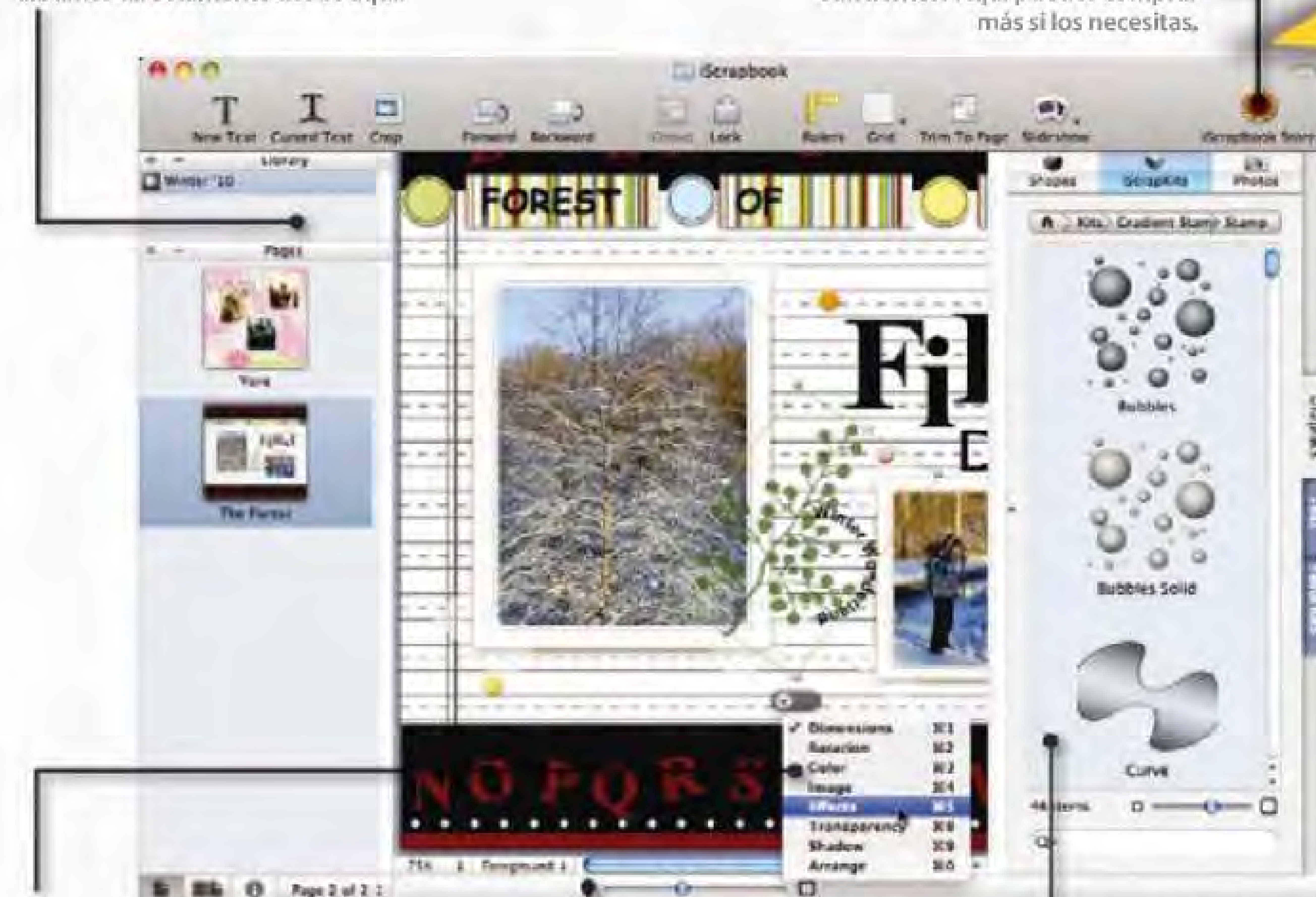
# iScrapbook 15,34€

## Crea álbumes digitales

Photo te permite diseñar álbumes de fotos, pero sus características no tienen ni punto de comparación con respecto a iScrapbook ([www.chronosnet.com](http://www.chronosnet.com)). El programa incluye más de 1 GB de plantillas que has de descargar por separado y que te ayudan a ser lo más creativo posible. Por otro lado, si la selección gratuita no te gusta, puedes comprar más plantillas para añadirlas a cualquier página de fotos. Las herramientas de diseño y composición son bastante intrincadas, aunque fáciles de comprender y usar. Puedes agregar sombras, transparencias y texto curvado, entre otras cosas. También puedes aplicar máscaras y efectos a tus fotos. Cuando termines, puedes imprimir el resultado en tu impresora o bien enviarlo fuera. El programa tiene creatividad a raudales.



iScrapbook te ofrece muchas herramientas potentes.



**Herramientas de edición**  
Selecciona un elemento y pulsa en este botón para ver todas las opciones de edición.

**Zoom**  
Emplea este regulador para ampliar y reducir.

**Barra lateral**  
En esta parte de la interfaz seleccionas todos los elementos que quieres añadir a tus páginas.



# Repara permisos de disco en OS X

La próxima vez que te encuentres con algún extraño error que no puedes resolver reiniciando el equipo, puede que necesites reparar los permisos de disco.



**Tarea:** Repara tus permisos de disco duro en OS X  
**Dificultad:** Principiante  
**Tiempo necesario:** 15 minutos



Incluso en un sistema operativo tan estable como OS X pueden ocurrir cosas extrañas, de vez en cuando. Por ejemplo como una preferencia que no se guarda o una carpeta que no quiere abrirse. Aunque la mayoría de los inconvenientes se pueden resolver reiniciando o forzando la salida de una aplicación, puede que la causa del problema sea un permiso de disco incorrecto.

Procedentes de los orígenes UNIX de OS X, los permisos de disco dictan quién tiene permiso para hacer algo con cada fichero o carpeta del disco duro de tu Mac. Como administrador tienes amplios accesos para leer y escribir en todo los ficheros del sistema, pero como invitado o en un cuenta de usuario, es posible que no puedas modificar algunos ficheros. Aunque los permisos existen principalmente como medida de seguridad, a veces pueden causar problemas si el sistema se encuentra con un valor que no espera. Por suerte, la reparación de permisos es un proceso sencillo y a continuación vamos a mostrarte cómo se hace.

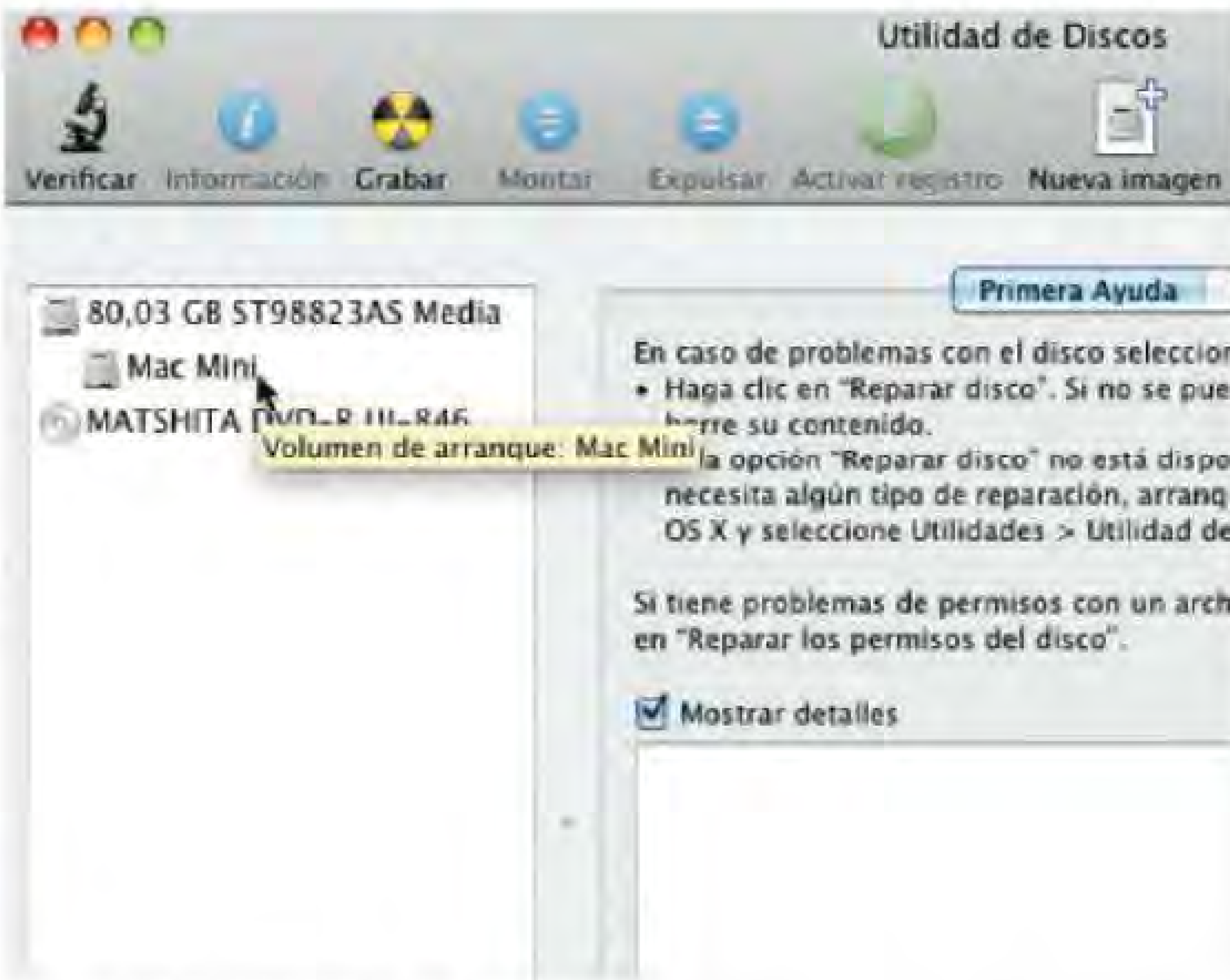


## Paso-a-paso | Utilidad de discos Reparar permisos de disco



### 1: Abre la Utilidad de discos

La Utilidad de discos que utilizaremos para reparar los permisos de disco, se encuentra en la carpeta Aplicaciones>Utilidades. Para abrir esta carpeta rápidamente desde el Finder puedes usar Mayús + Cmd + U.



### 2: Selecciona la unidad

En la parte izquierda de la ventana principal verás una lista de las unidades conectadas a tu equipo. Pulsa sobre el nombre de la unidad en la que quieras reparar los permisos.



# Repara permisos de disco

Arréglo todo con la Utilidad de discos

## Conviene saber

### Permiso concedido

La Utilidad de discos repara los permisos para los ficheros instalados por el instalador de Mac OS X, Actualización de software o una aplicación de instalador de Apple, pero no para tus documentos, tu carpeta de usuario o las aplicaciones de terceros. La práctica de reparar los permisos de forma rutinaria tras una nueva instalación es una buena costumbre, ya que los programas pueden realizar cambios sustanciales.

## Verificar

El botón Verificar los permisos de disco se emplea para analizar tu disco en busca de anomalías en los permisos. Sólo muestra lo que encuentra y no realiza cambio alguno.

## Ventana de resultados

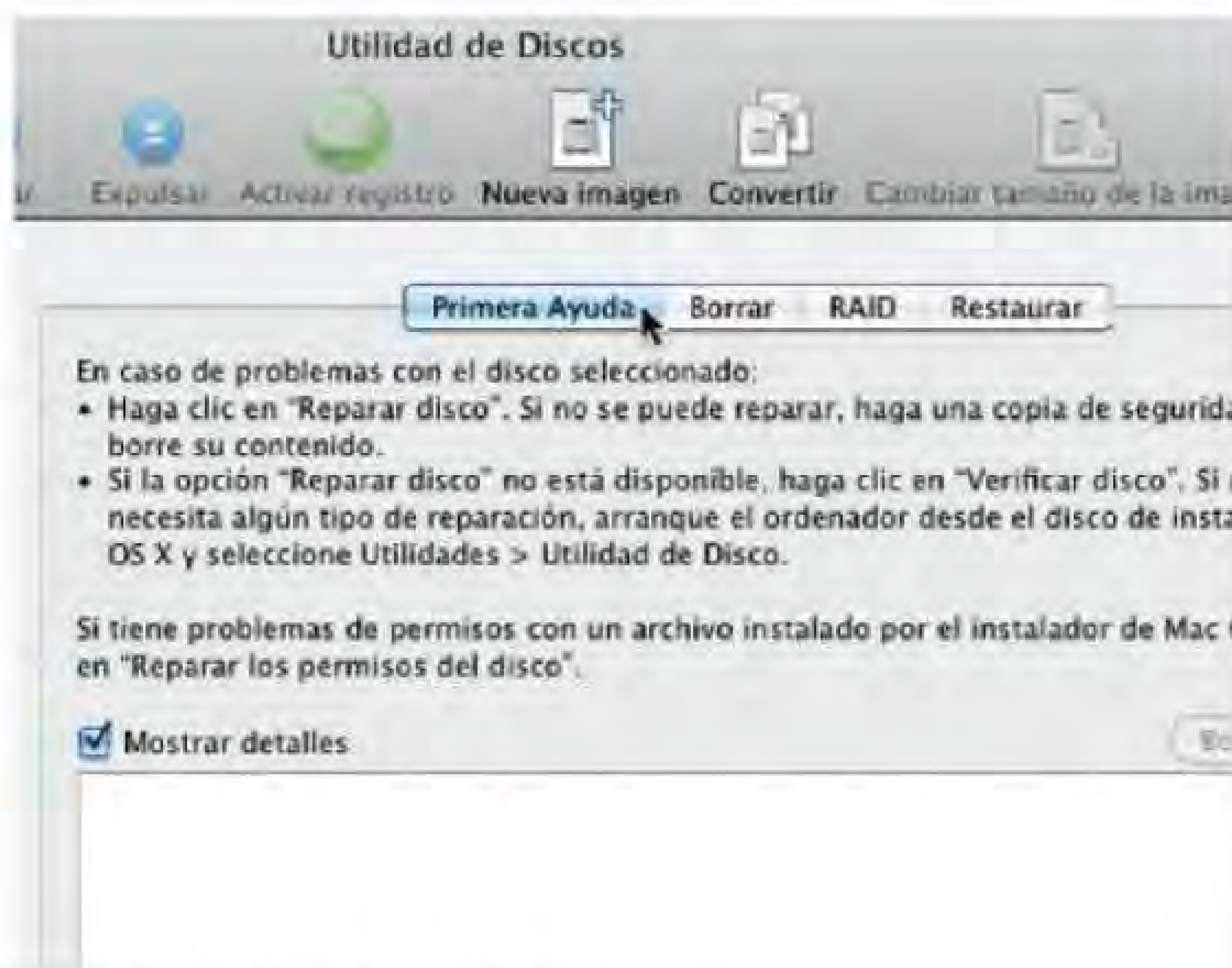
Los resultados del análisis de tu disco duro se muestran en esta ventana, conforme se encuentran y corrigen discrepancias. A veces es una lista muy larga, pero los problemas no suelen ser serios.

## Registro

Pulsa sobre el botón Registro para ver el historial de los análisis de permisos de disco y de las reparaciones más recientes realizadas en tu sistema.

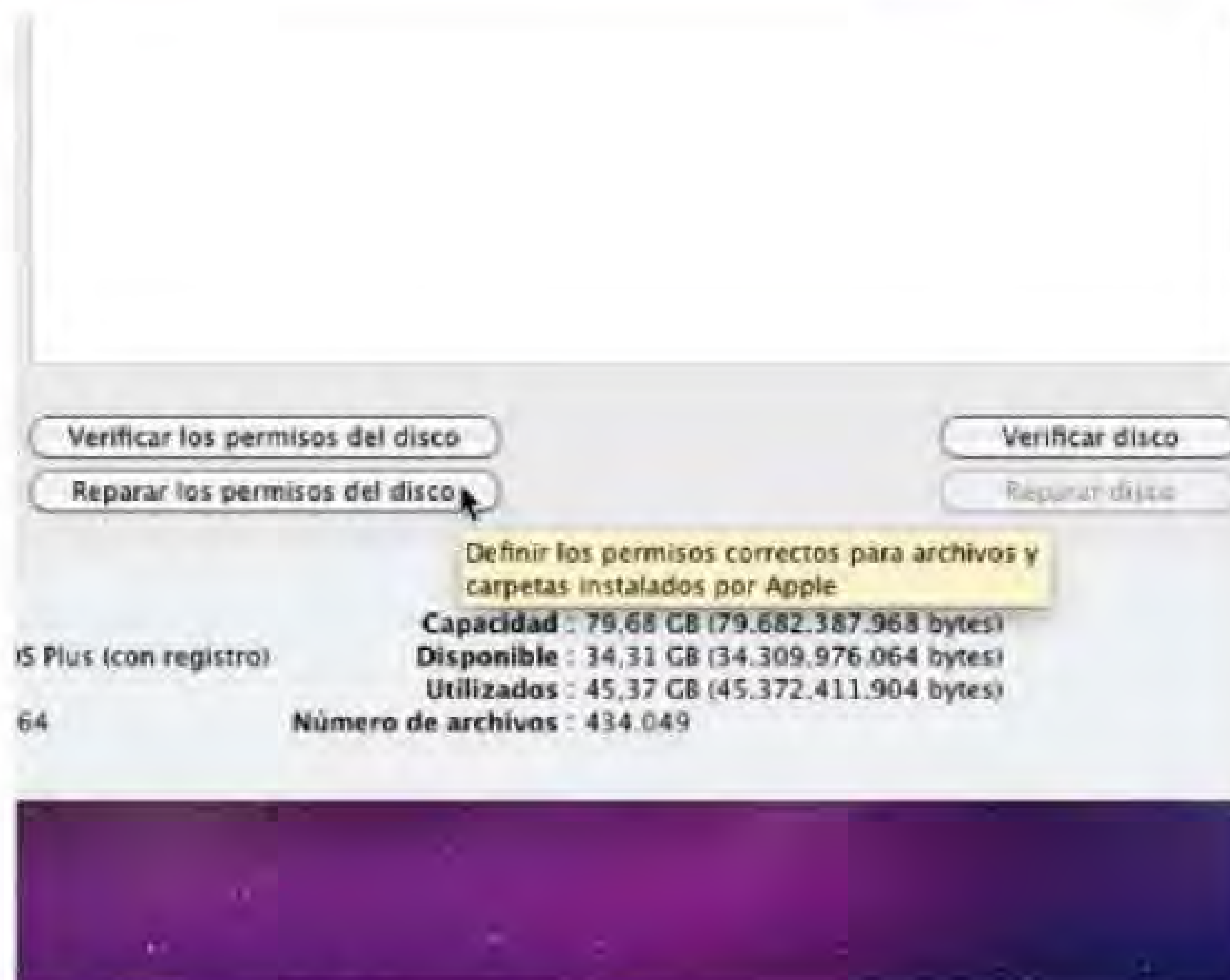
## Información del disco

En este área de la ventana se encuentra toda la información relativa al disco seleccionado, incluyendo el formato, el número de ficheros y carpeta que contiene, así como el espacio libre.



## 3: Primeros auxilios

Pulsa en la pestaña Primera ayuda en la parte superior de la pantalla si no está seleccionada ya. Esto te mostrará las diversas opciones de reparación de disco que hay disponibles.



## 4: Repara permisos

Pulsa en el botón Reparar los permisos de disco y tómate un café mientras el disco es analizado en busca de inconsistencias. Esto puede llevar un rato, según el tamaño de tu disco y el número de ficheros.



**Bloquea las ventanas pop-up**

En el menú Safari, la activación de esta opción se indica mediante una marca en la parte izquierda de la entrada de menú. Cuando está activada, previene que los anuncios que se abren en ventana se bloqueen automáticamente conforme navegas.

**Preferencias avanzadas de Safari**

En las preferencias de Safari, el apartado Hoja de estilo de Avanzado te permite elegir un fichero de bloqueo CSS. El efecto del fichero CSS es inmediato una vez que lo hayas elegido en el desplegable.

**Un anuncio bloqueado**

Una vez que hayas seleccionado el bloqueador que hemos descargado de la web [www.fanboy.co.nz](http://www.fanboy.co.nz), verás cómo los resultados de Google carecen de los vínculos patrocinados en la parte superior y de los banners de anuncios de la parte derecha.

**Conviene saber**

**¿Qué son las hojas de estilo en cascada?**

Un fichero CSS, o 'Cascading Style Sheet', es un archivo de texto que contiene instrucciones para permitir que tu navegador aplique estilos y formatos (fuentes, colores, espaciados, etc.) a cualquier documento web. Es una parte esencial del diseño de cualquier sitio web contemporáneo y permite la implementación de estilos variados. Para saber más visita [www.w3.org/Style/CSS](http://www.w3.org/Style/CSS).

**El bloqueador de anuncios CSS**

En este ejemplo, el bloqueador de anuncios CSS se guarda en una carpeta de Safari creada especialmente a tal propósito. Puedes colocar esta carpeta donde quieras, porque eso no influye sobre su efectividad.

# Bloquea los anuncios de las páginas web

Descubre cómo las hojas de estilo en cascada (CSS) se pueden utilizar en tu navegador favorito y aprende a configurar preferencias avanzadas de Safari para bloquear anuncios en la web.



Avanzado

☐ No utilizar nunca un tamaño de letra inferior a...

☐ Pulsar Tabulador para resaltar cada item de una página web...

Ninguna seleccionada

**Tarea:** Usa un fichero CSS para bloquear anuncios en Safari

**Dificultad:** Experto

**Tiempo necesario:** 30 min.

Los sitios web modernos tienen políticas publicitarias muy elaboradas que lanzan anuncios sin sentido, por doquier en las páginas web. Afortunadamente, muchos de estos están implementados utilizando técnicas CSS (Cascading Style Sheet) que pueden ser bloqueadas fácilmente por Safari. Aunque en la Red hay muchos ficheros CSS que bloquean anuncios, encontrar el que funciona en tu caso es una cuestión de probar y probar.

Una simple búsqueda en Google sobre 'CSS' y 'adverts' ('publicidad', en inglés) devuelve numerosos resultados, desde el conocido userContent.css (de [floppymoose.com](http://floppymoose.com)) hasta AdSubtract.css (de [code.google.com/p/adsubtract](http://code.google.com/p/adsubtract)), o incluso fanboy-adblocklist-elements.css (de [fanboy.co.nz](http://fanboy.co.nz)). Una vez que hayas descargado el fichero a tu Mac, Safari podrá ocultar los anuncios que se encuentran en muchos sitios web. Y las ventanas 'pop-up' también se pueden bloquear...



Avanzado

☐ No utilizar nunca un tamaño de letra inferior a...

☐ Pulsar Tabulador para resaltar cada item de una página web...

estilo: fanboy-adblocklist-elements.css

proxies: Cambiar ajustes...

☒ Mostrar el menú Desarrollo en la barra de menús



## Paso-a-paso

## Safari Bloquea anuncios en páginas web



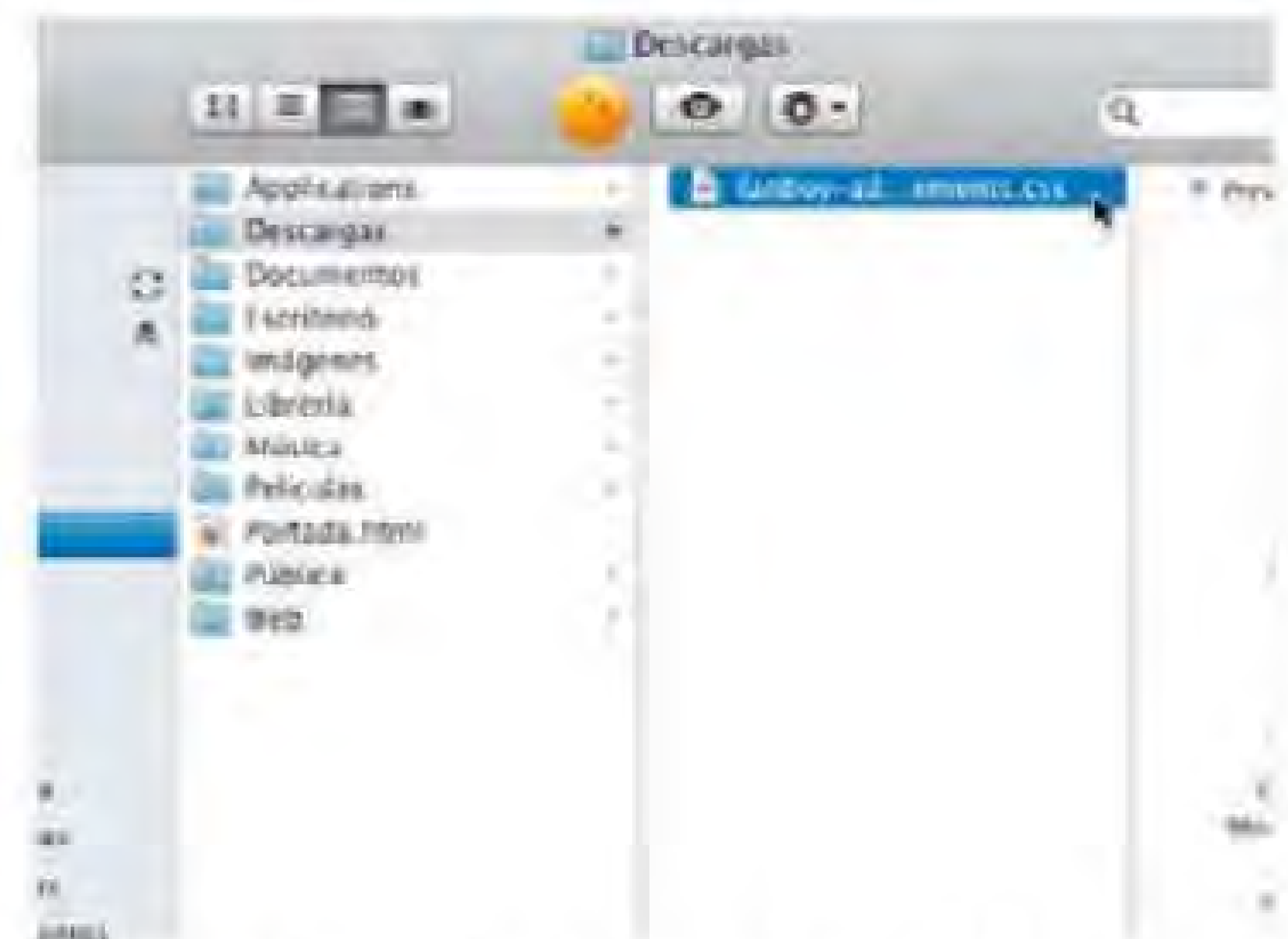
### 1: Selecciona un bloqueador

Abre Safari y selecciona uno de los recursos online que hemos mencionado antes. Navega al sitio web y localiza el vínculo para el documentos CSS.



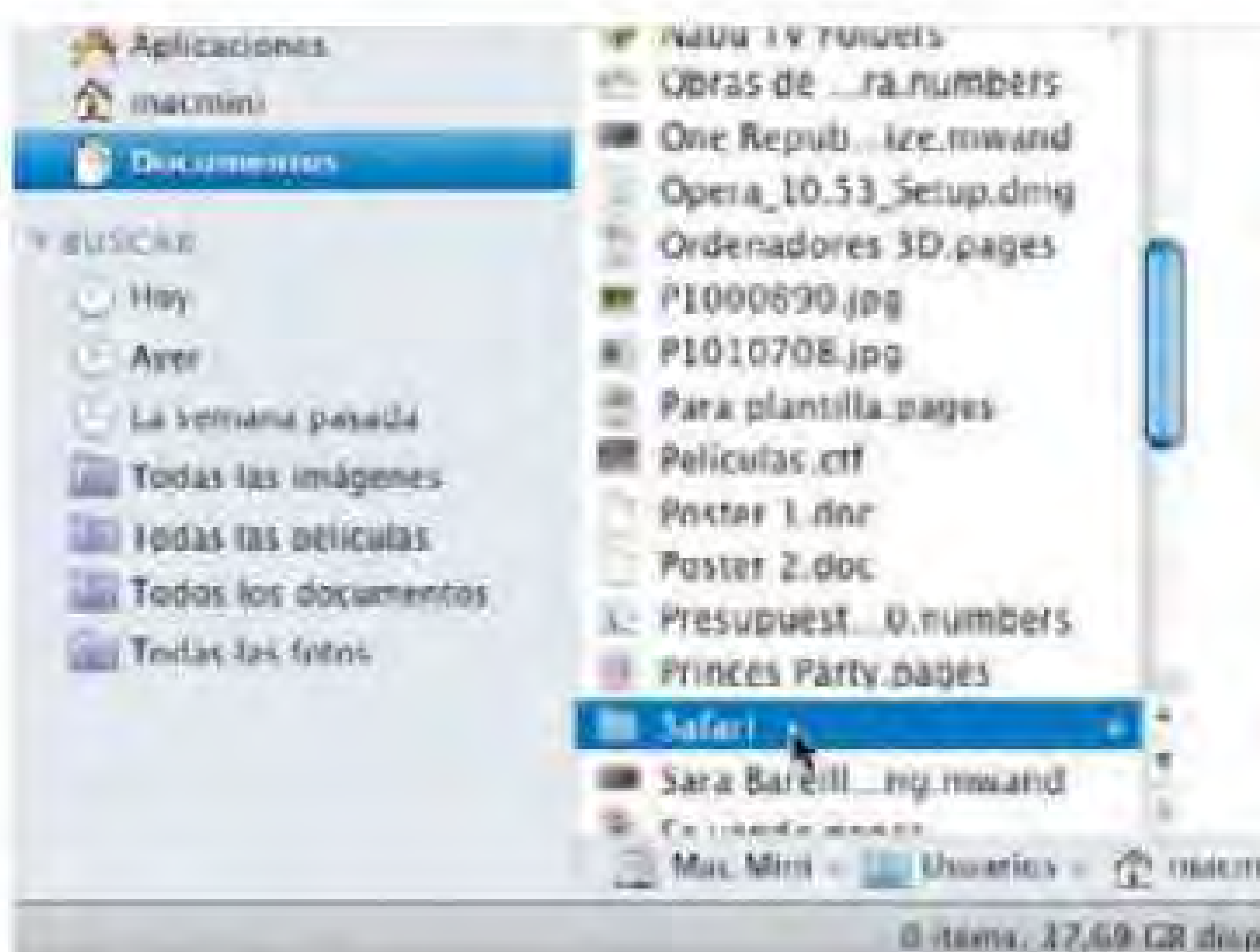
### 2: Descarga el fichero CSS

Localiza el vínculo para el fichero CSS de bloqueo de anuncios, haz un clic con el botón derecho y selecciona la opción de descarga apropiada.



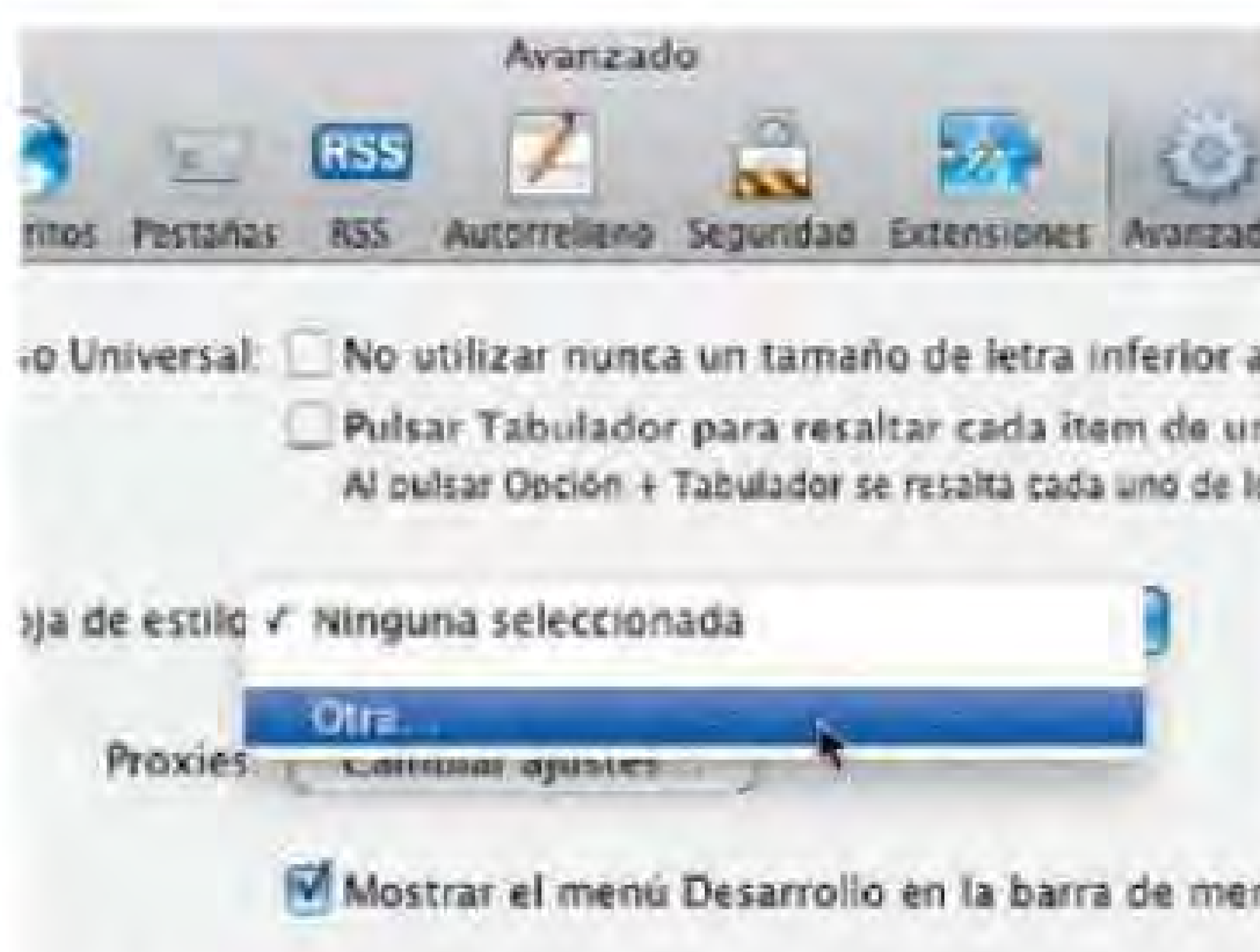
### 3: Localiza el bloqueador CSS

Una vez que la operación haya terminado, abre una ventana del Finder para acceder a la carpeta de Descargas y localiza el fichero.



### 4: Crea una carpeta

Con una ventana abierta con la carpeta de descargas y otra con el destino que quieres, crea una nueva carpeta para el fichero CSS.



### 5: Preferencias avanzadas

Activa Safari y selecciona Preferencias del menú Safari. Elige el apartado Avanzado y localiza el desplegable 'Hoja de estilo'.



### 6: Selecciona el bloqueador CSS

Elige 'Otra' del menú. En la ventana resultante navega hasta la carpeta que has creado, con el fichero CSS. Selecciónalo y haz clic en 'Elegir'.



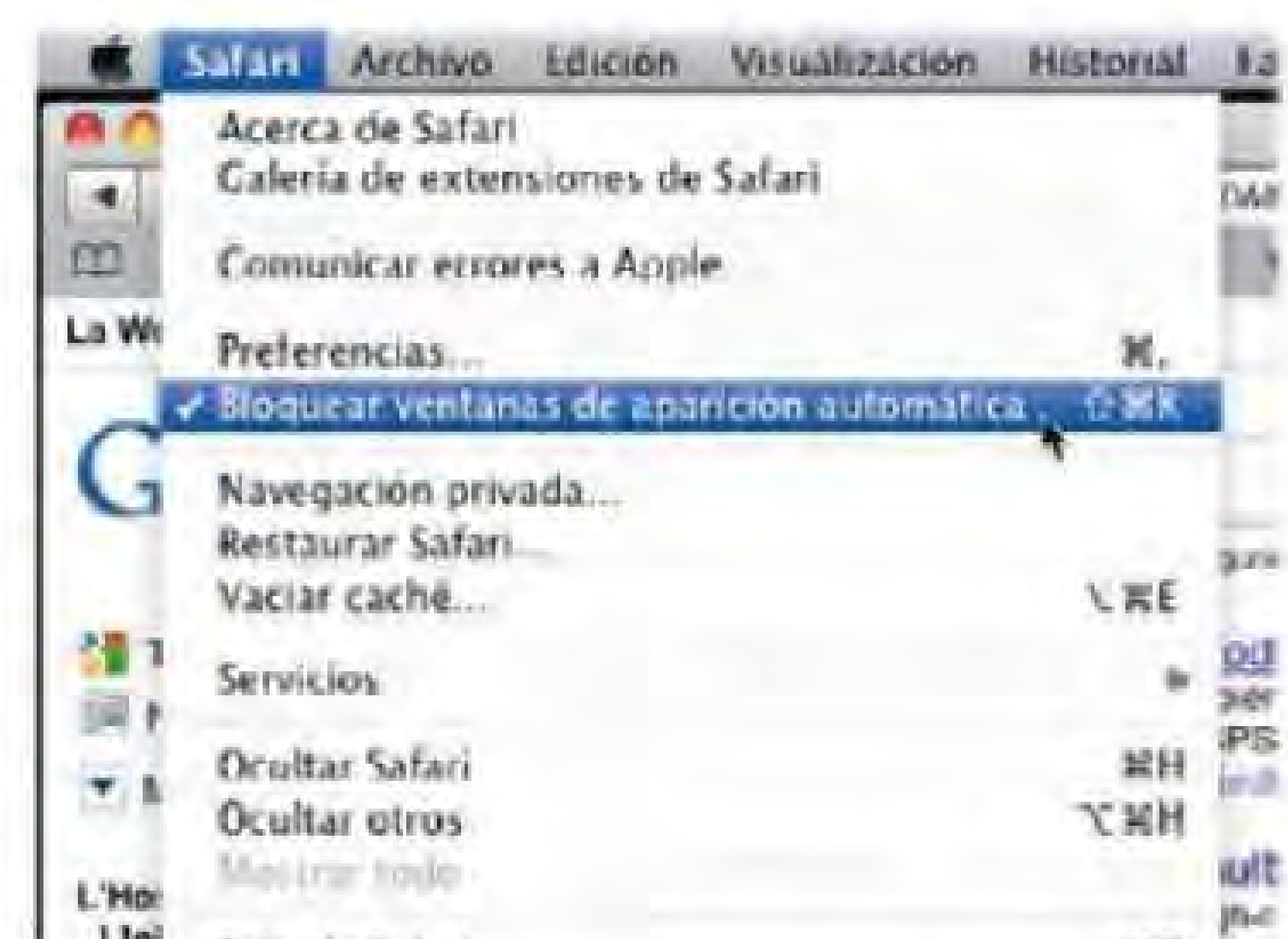
### 7: Bloquea anuncios

Comprueba que la página web ahora muestra sólo la información relevante. Si no es así, comienza desde el paso 1. con un recurso online diferente.



### 8: Bloquea ventanas pop-up

Con Safari activo, pulsa en el menú Safari y localiza la entrada 'Bloquear ventanas de aparición automática'. Si ya tiene una marca, es que está activado.



### 9: Activa el bloqueo

Para activar la opción para bloquear las ventanas Pop-up, si no lo está ya, simplemente haz clic en el texto para que aparezca la marca.



# Personaliza plantillas de correo

Sazona tus correos y añade un toque de personalidad con divertidas tipografías y fotos



**Tarea:** Personaliza plantillas de correo ya existentes para adaptarse a tus necesidades

**Dificultad:** Intermedia

**Tiempo necesario:** 120 minutos



Leopard tiene muchas plantillas de papelería, muy útiles para personalizar tus correos electrónicos. Crea un nuevo correo y pulsa en el botón Mostrar plantillas, en la esquina superior derecha de la ventana. Hay presets que se adaptan a la mayoría de ocasiones; para editarlos sólo tienes que arrastrar tus fotos a la nueva plantilla de correo.

Pero si ninguna de las plantillas existentes son lo que buscas, personaliza una plantilla existente que se adapte a tus necesidades. Para hacerlo necesitas un programa que edite imágenes y maneje archivos .jpeg y .png. En el ejemplo utilizamos CS2, aunque otras aplicaciones son también válidas.



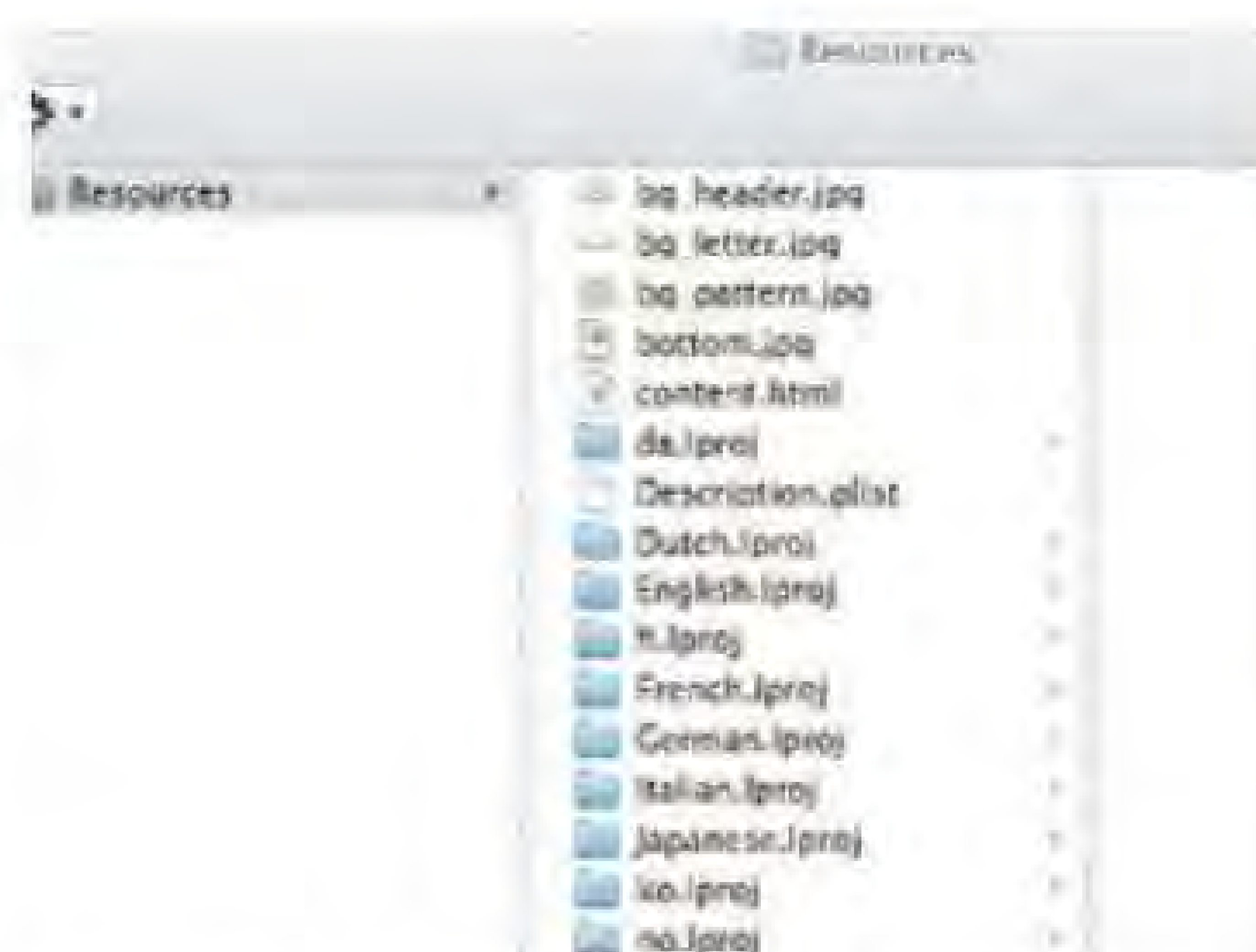
## Paso-a-paso

## Mail Personaliza plantillas de correo



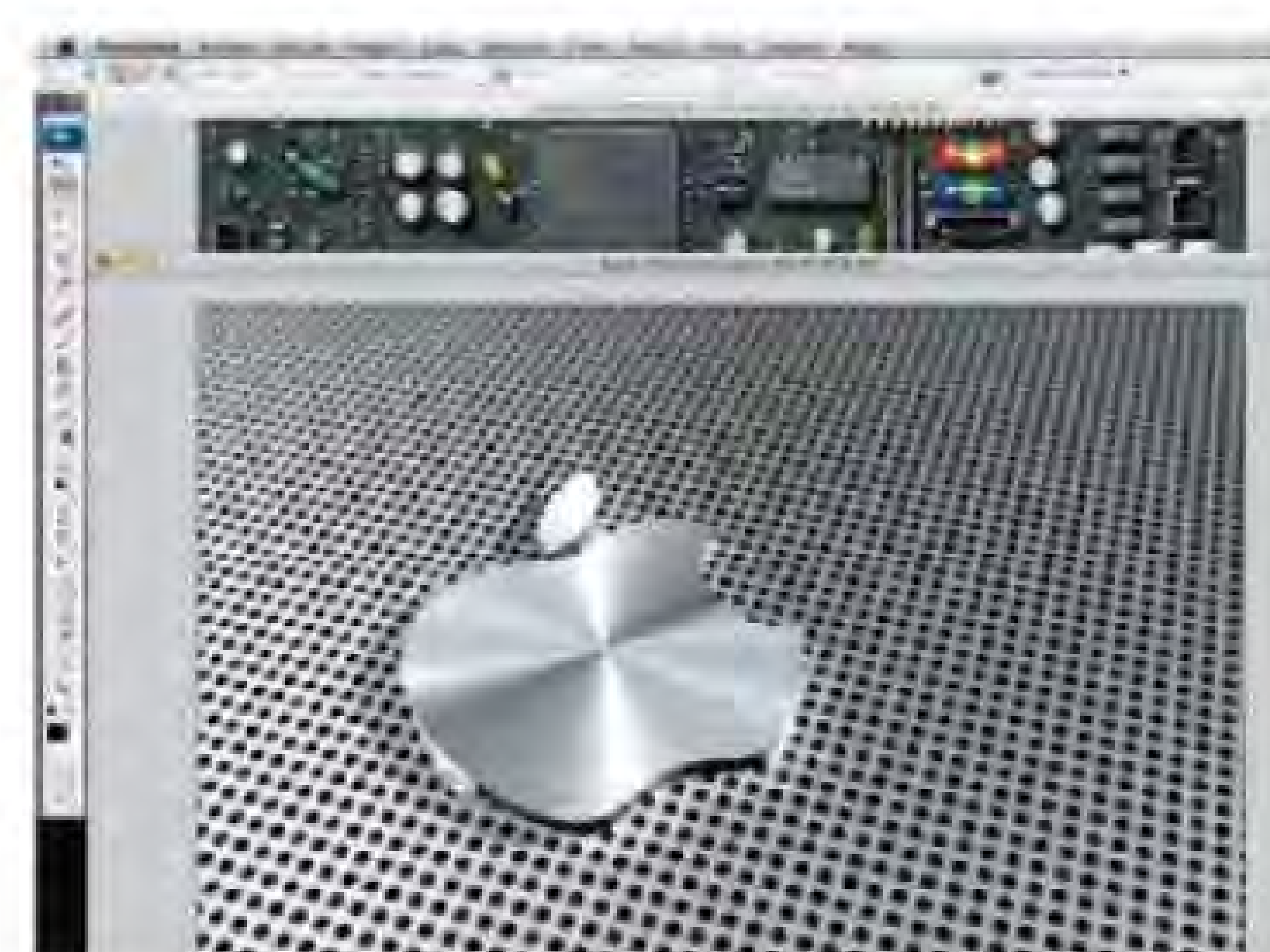
### 1: Encuentra esos archivos jpeg

Ve a Disco duro/Librería/Application Support/Apple/Stationery/Apple/Contents/Resources. Copia Pssst.mailstationery en el escritorio.



### 2: Detalles internos

Renombra el documento Pssst.mailstationery, haz Ctrl + clic sobre él para revelar sus contenidos. Navega hasta los archivos jpeg y png.



### 3: Abre todo en Photoshop

La carpeta contiene las imágenes que conforman la plantilla que editaremos. Abre tus propios archivos, fotos y fondos para personalizarlos.



### 4: Salva el nombre correctamente

Antes de editar los archivos, sálvalos como son. No los renombres o no funcionará la plantilla de correo. Reemplaza los archivos cuando se te pregunte.



### 5: Photoshop

Arrastra la imagen de fondo en la plantilla. Pulsa Ctrl + Cmd + T para transformar, sostén shift para mantener la perspectiva y redimensionar.



### 6: Construye tu plantilla

Cuando la imagen tenga el tamaño correcto, pulsa OK y baja la opacidad de las capas en un 20%. Continúa hasta que los elementos estén en posición.



# Crea la plantilla de correo perfecta

Elige colores, tipografía y otros elementos para unas plantillas de gran aspecto

## Tipos

Para personalizar el texto, pulsa Formato/Mostrar tipos. Cambia aquí el tamaño, color y tipo.

## Plantilla

Pulsa aquí para ver las opciones de plantilla. Tu nueva plantilla se ubicará en la sección de tu disco duro en que la coloques.

## Colores

Busca las opciones de color en Formato/Mostrar colores. Cambia el color del texto para adaptarlo a tu gusto y necesidades.

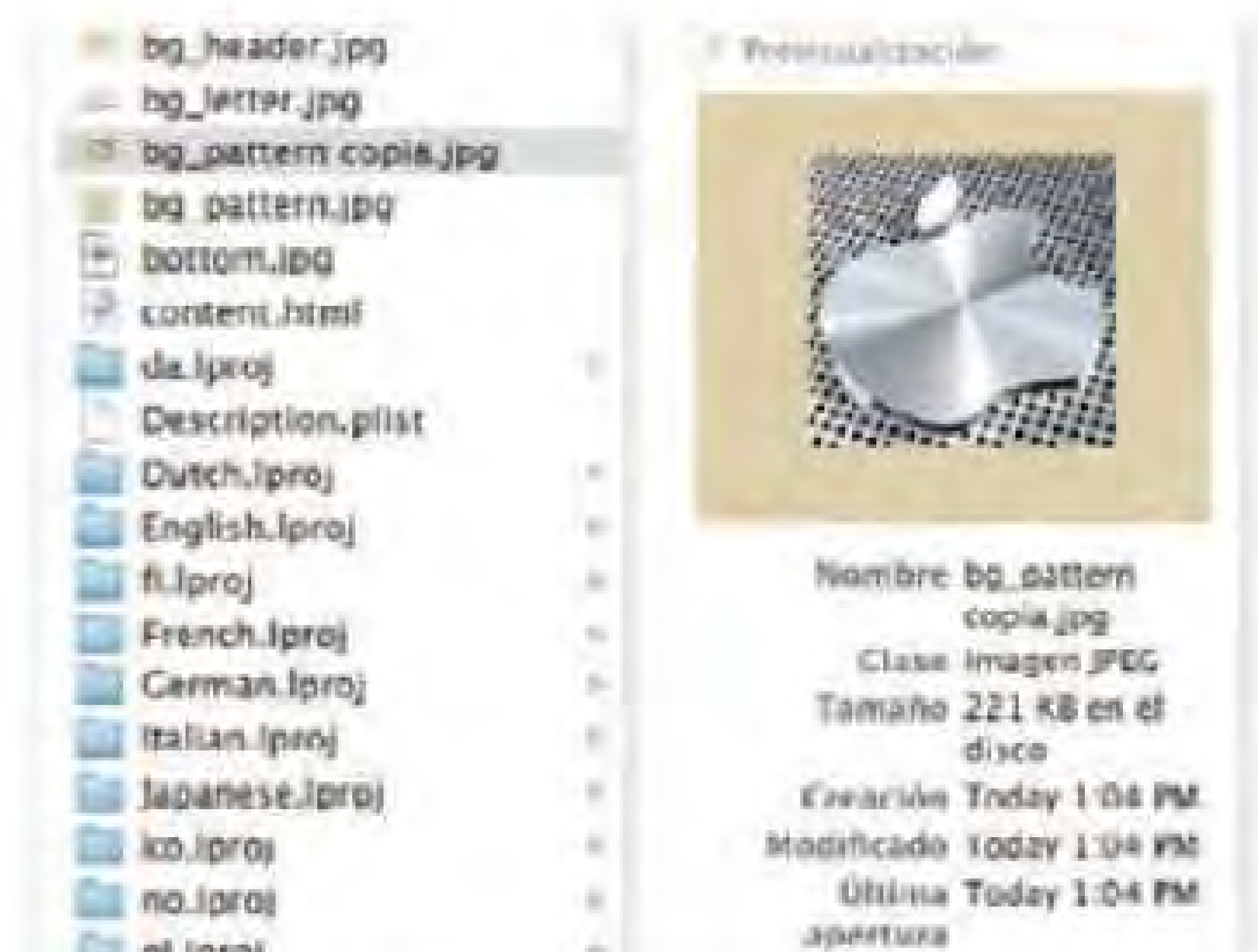
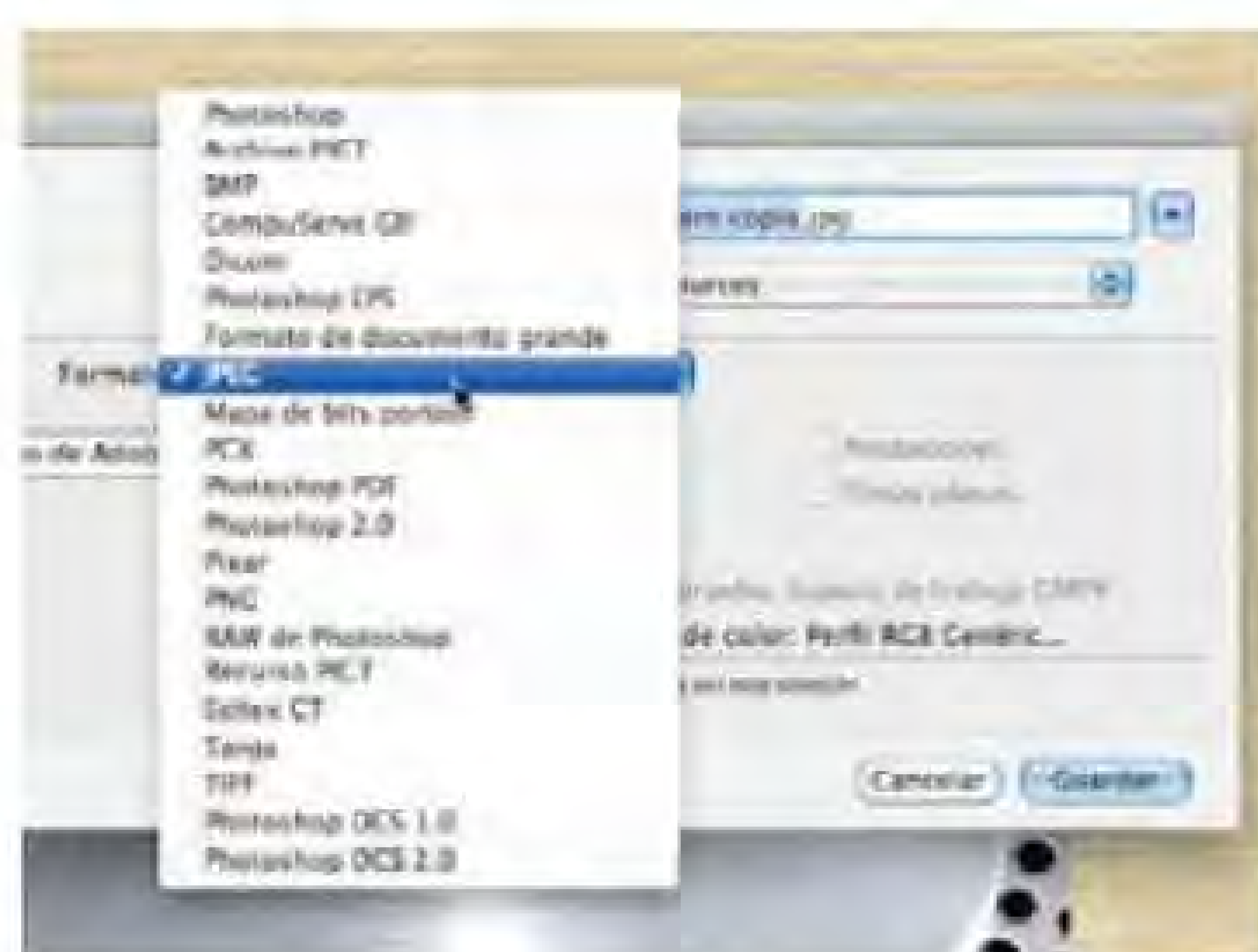
## Busca errores

Quizá necesites manipular varias veces las piezas de tu plantilla antes de que sea correcta. Si utilizas Photoshop, sostén Shift cuando arrastras capas entre piezas de plantillas; así se mantendrán en la misma posición cuando copies.

## Conviene saber

### Conoce Photoshop

Tus diseños están limitados por tu conocimiento de Photoshop. Si eres nuevo con el programa, trabaja en capas simples; abre una foto, arrástrala a la pieza de plantilla y redimensiona. Utiliza la paleta Capas para organizar la estructura de tu imagen si es necesario.



## 7: Salva

Salva la resultante como .jpeg con el mismo nombre. Salva también una versión .psd para tener una opción con capas sobre la que hacer cambios.

## 8: Copia el archivo

Repite el proceso para cada parte. Cuando edites todos los archivos, copia de nuevo el documento Psst.mailstationary en la carpeta de plantillas original.

## 9: Pruébalo

Sólo te queda una cosa: ¡Probarlo!. Crea un nuevo correo y abre las opciones. Pulsa en la carpeta Fotos y allí aparecerá tu nueva plantilla.



# Blast: La interfaz

¿Alguna vez has soñado que tenías todos tus ficheros recientes, aplicaciones y descargas disponibles en una ubicación central?



Blast nos trae un montón de funciones inteligentes, que mejoran la productividad, directamente a nuestros escritorio. Lo consigue expandiendo y reagrupando funciones, como los elementos recientes, en un único lugar conveniente. Una vez que lo has descargado, el procedimiento es tan sencillo y requiere tan pocas entradas, que terminas por querer que todas las instalaciones sean así. El software está muy bien diseñado y aparece como un icono en la barra de herramientas del Dock. Está disponible de dos formas, como ventana del Finder y como widget para el dashboard.

El hecho de que el diseño sea excelente, también fue apreciado por Apple al incluir a Blast en su selección de Junio de 2010.

¿Así que... qué es lo que hay detrás de este impulsor de la productividad, tan bien diseñado? Blast simplifica el trabajo de organizar todos los ficheros abiertos recientemente, durante tus actividades diurnas. Cada vez que abres un documento de cualquier tipo, apunta una entrada en una lista.

En resumen, Blast añade una serie de funciones importantes que van más allá de las proporcionadas por la carpeta Recientes o las carpetas inteligentes. Además, reduce el número de clic que tardas en llegar a tus ficheros y aplicaciones recientes.

## Barra lateral

La barra lateral le permite al usuario arrastrar y colocar cualquier elemento de la lista de ficheros recientes, crear un acceso rápido, etc.

## Conviene saber

### La barra de menú

La parte izquierda de la barra de menú muestra los diversos menús de la aplicación que estamos utilizando, mientras que la parte derecha muestra los iconos de los elementos de menú. El extremo izquierdo está ocupado por el menú Apple. Después vienen los menús de aplicación, comenzando por el nombre de la aplicación y seguido por el resto de los menús de aplicación. En el extremo derecho de la barra de menús, los elementos te proporcionan un acceso rápido a una serie de paneles de preferencias. Presiona Comando y bien arrastra los iconos para reorganizarlos o bien sácalos de la barra de menús para eliminarlos.

## Paso-a-paso Blast Arrastra un elemento reciente a la barra lateral



### 1: Filtro

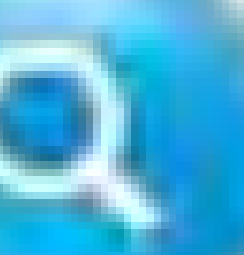
Selecciona el filtro relevante empleando las pestañas de tipo de archivo. Esto acortará la lista de elementos recientes. La lista filtrada se ordena cronológicamente y los más recientes están arriba.



### 2: Selecciona el destino

En la lista de ficheros recientes, hay tres tipos disponible: ficheros, carpetas y aplicaciones. Para un acceso rápido, estos elementos se pueden arrastrar para cambiar su ubicación o bien crear un nuevo acceso.





## Oculto

Como la mayoría de las grandes utilidades, Blast sólo aparece cuando lo necesitas. No es una aplicación de tiempo completo que necesita una ventana en tu escritorio y se conforma con vivir en tu barra de menú, lista para aparecer cuando sea necesario. Las aplicaciones como esta, no intrusivas, resultan tanto más útiles.

### Filtrado por pestañas

Estas siete pestañas te permiten filtrar los elementos recientes y ordenarlos pro tipo - desde documentos, imágenes, películas y archivos de audio, hasta carpetas y aplicaciones.

### El menú Blast

Opciones de pantalla, preferencias, reglas, ayuda, licencias y funciones administrativas. Todas ellas están disponibles en este menú. También está la entrada Quit Blast, para salir.

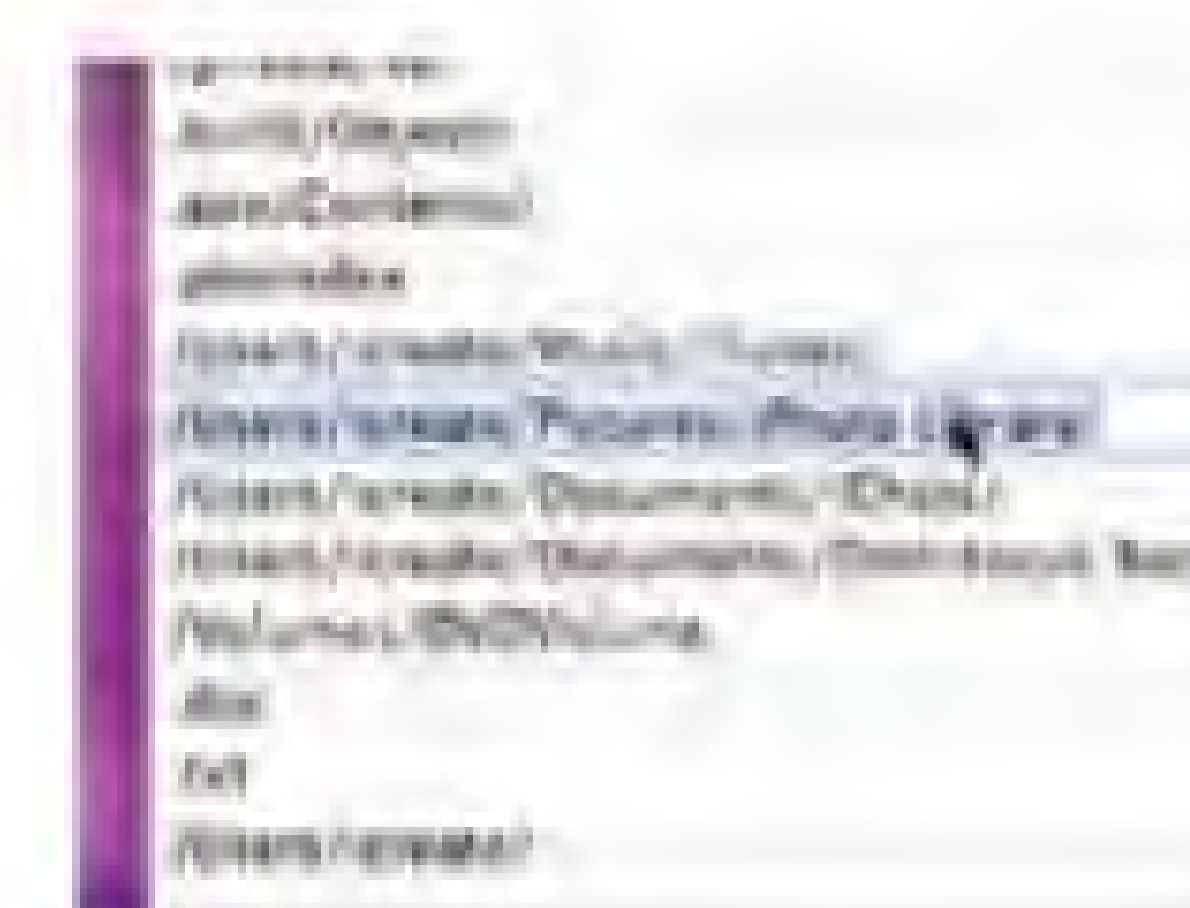
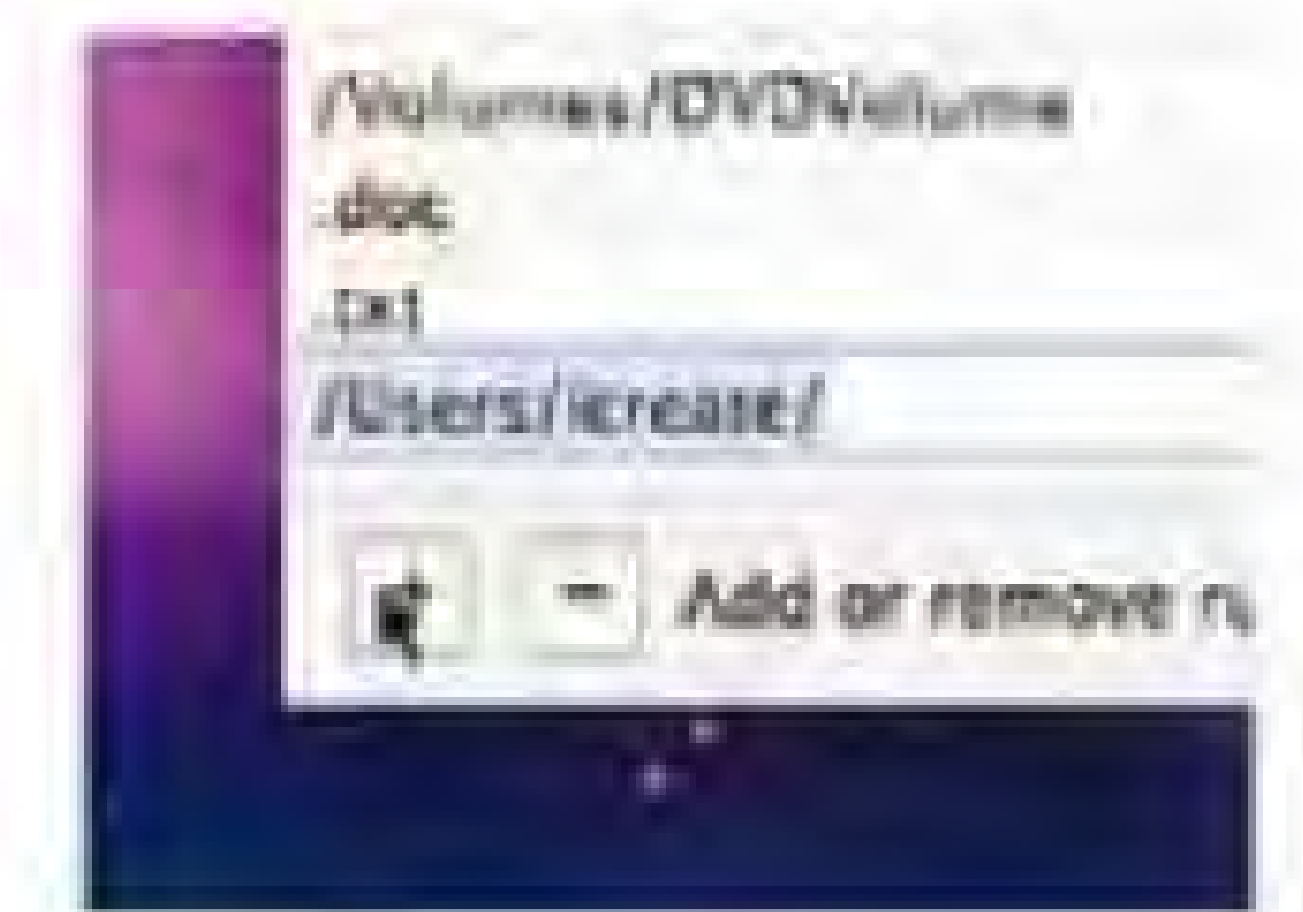
### Archivos recientes

La lista de archivos recientes muestra todos los ficheros, carpetas y aplicaciones que has utilizado recientemente. Un clic con el botón derecho abre un menú.



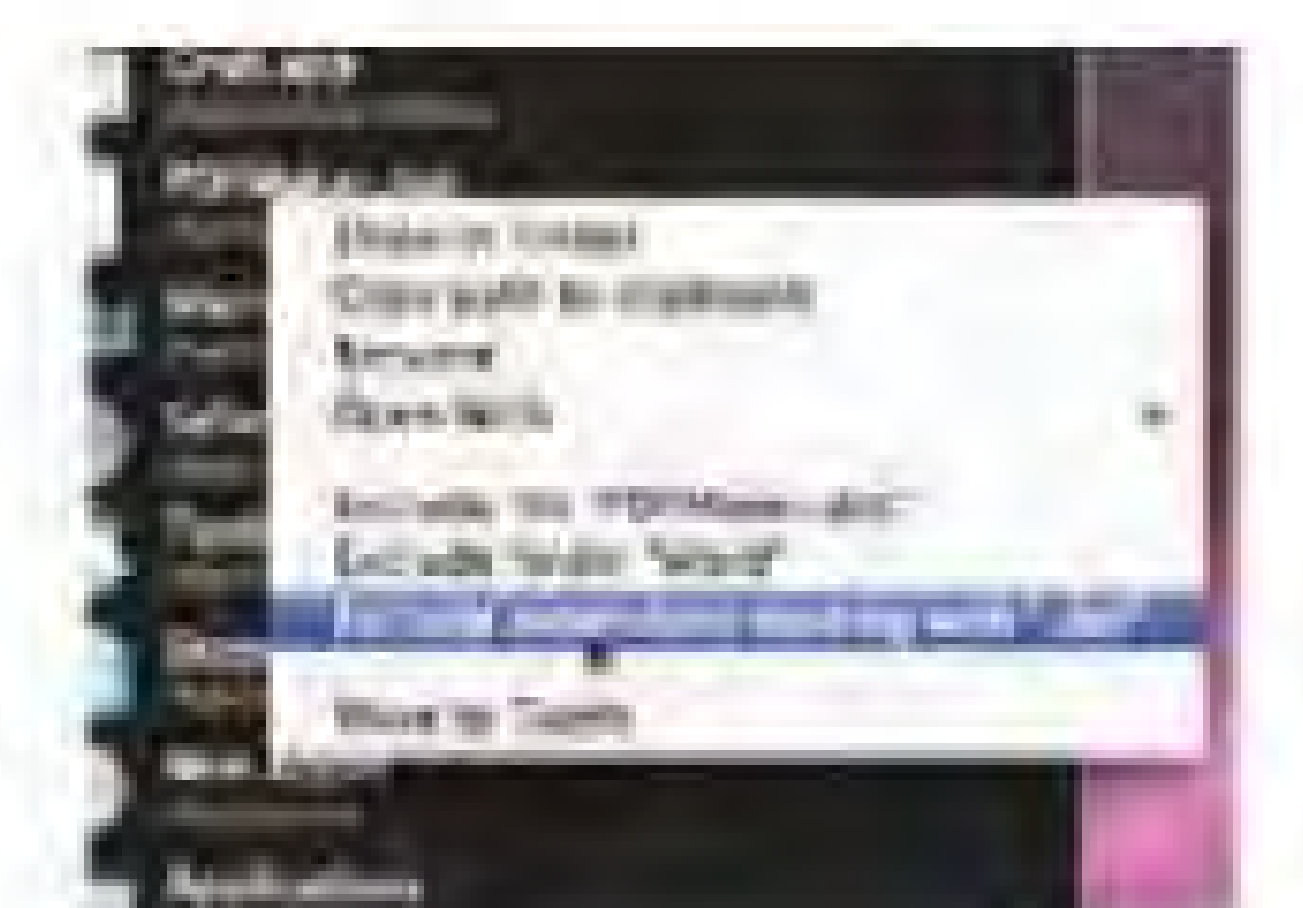
**1** Pulsa en el icono Blast en la barra de menú. Selecciona el engranaje de la derecha para abrir el menú Blast y pulsa en la entrada Excluded Files.

**2** Con la ventana Excluded Files abierta, pulsa en '+' y escribe una ruta o una extensión. Valida la entrada con la tecla Intro.



**3** Abre la ventana Excluded Files y haz un doble clic sobre cualquier regla existente para editarla. Presiona Intro para validar el cambio.

**4** Haz un clic con el botón derecho sobre cualquier elemento en la lista de recientes y selecciona una de las opciones de exclusión que haya disponibles.



### 3: Arrastra el elemento

Pulsa sobre el elemento seleccionado en la lista de ficheros recientes y mantén presionado. Sin soltar el elemento arrástralo hacia el destino, pero aún no lo sueltes.



### 4: Controla la colocación

En la barra lateral, la creación del nuevo acceso directo o el movimiento a una nueva posición se indican respectivamente con una línea azul doble o un marco doble. Cuando aparezca el lugar apropiado, suelta el ratón.



# Genius Bar: Respuestas a tus preguntas

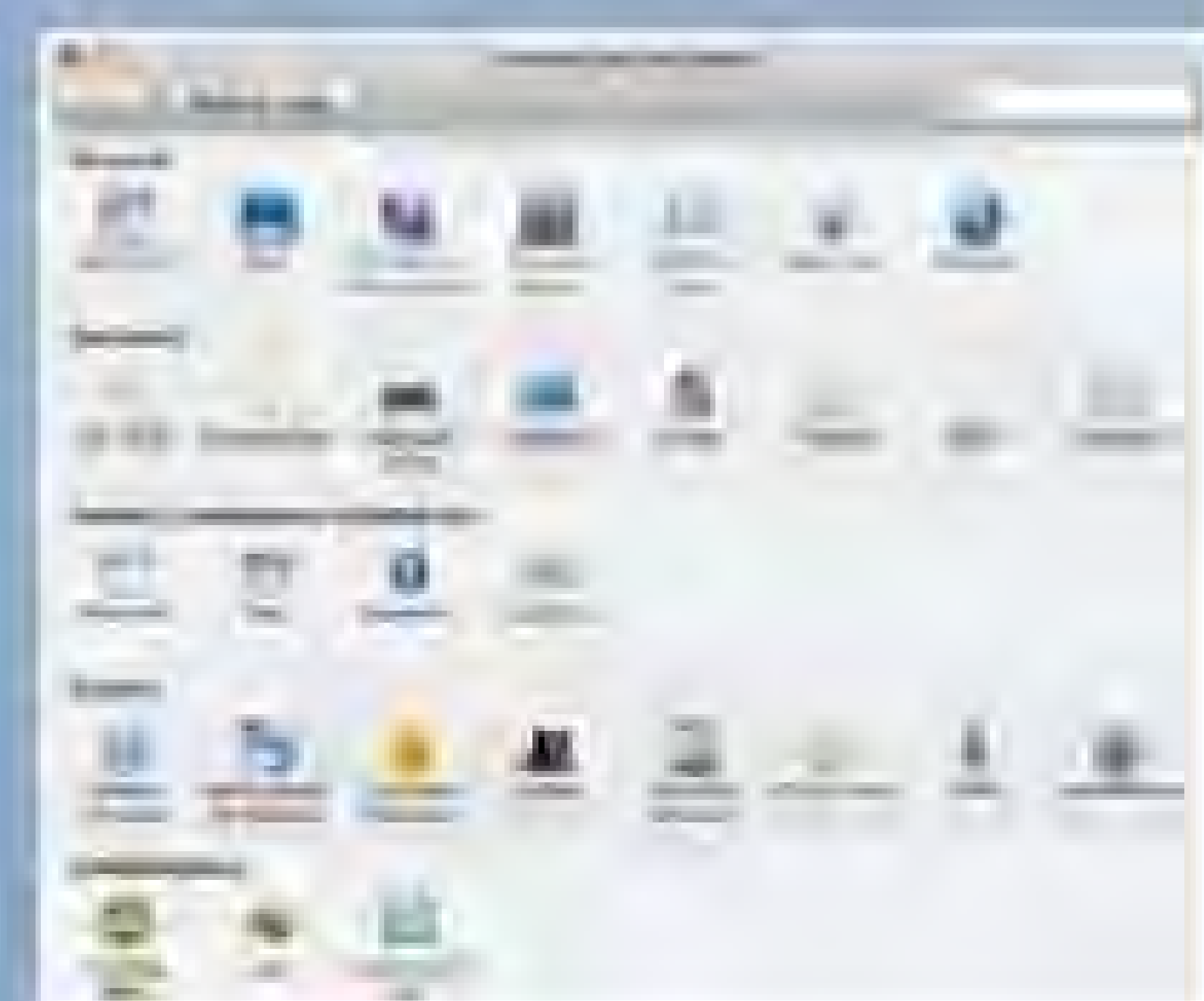
Todos tenemos problemas con nuestro Mac de tanto en tanto. Por suerte nuestro especialista en OS X está aquí para simplificar tu vida y evitarte dolores de cabeza innecesarios. Mándanos tus dudas a [icreate@axelspringer.es](mailto:icreate@axelspringer.es).

Para más información ve a la página 10.

## X Soluciones rápidas:

### Escanea impresoras en Red

Ve a *Visita Empresa* y selecciona la opción *Activar*. Importar desde escáner = Incluir dispositivos en Red.



### Repara los permisos

Ejecuta Aplicaciones > Utilidades > utilidad de disco. Selecciona el disco duro del sistema. Haz clic en Reparar los permisos del disco.



### Mueve varias ventanas con Spaces

Para mover todas las ventanas de Safari de un Space a otro, pulsa Shift y haz clic sobre una de las ventanas.



## Mac Pro: en camino a la informática de 64 bit

Desde la aparición del venerable G5, todos los procesadores producidos por Apple dan soporte de 64 bit.

Dichos sistemas ofrecen muchas ventajas potenciales, entre ellas mayor seguridad para las aplicaciones manejadas y la habilidad de aplicar más memoria RAM de una tacada (en modo 32 bit sólo es posible utilizar 4GB cada vez; los Macs de 64 bit son capaces, en teoría, de utilizar 15 TB de RAM, si cupiesen en tu máquina).

El hardware era capaz de hacerlo, pero el software iba más retrasado. Cuando apareció Mac OS X 10.6, Apple ofreció la primera versión de Mac OS por completo a 64 bit.

Incluso entonces no era oro todo lo que brillaba. Casi todas las aplicaciones internas de Mac OS X, desde iChat a iPhoto, eran nativas

de 64 bit, pero el núcleo subyacente del sistema operativo funcionaba por defecto a 32 bit, para asegurar la compatibilidad con extensiones y plugins del sistema más antiguos, que aún funcionaban a 32 bit. Era posible cambiarlo con atajos de teclado para iniciar la máquina en modo 64 bit, aunque era incómodo.

Pero ahora que la mayoría de plugins y extensiones se han ajustado, los Mac Pro que vieron la luz el pasado verano fueron los primeros en tener un núcleo de 64 bit por defecto. Y no es casualidad: los beneficios de memoria que ofrece, son más necesarios para el usuario "pro" de Mac Pro. Aunque es fácil deducir que ese modo 64-bit será adoptado por el resto de nuevos Macs que aparezcan en los próximos meses.

**Los nuevos Mac Pro, aparecidos en el verano de 2010, se inician por defecto en núcleo de 64 bit.**



## No puedo borrar correos



Utilizo Apple Mail, pero no puedo borrar de la bandeja de entrada correos con más de seis meses de antigüedad. Estos correos no deseados aparecen en mi carpeta Correo no deseado y puedo

trasladarlos a la papelera con sólo arrastrarlos. Desaparecen de la carpeta Correo no deseado, pero más tarde reaparecen en dicha carpeta. Ocurre incluso aunque no esté conectado a Internet; por tanto, no es un problema del servidor. Una opción

sería reconstruir la bandeja de correo, pero esa función está en gris difuminado, es decir, no disponible. ¿Podéis ayudarme?

Alfonso Rupérez



**Reconstruir tu base de mensajes en Mail es un modo de reparar problemas de la bandeja de entrada. Si reconstruir no funciona, prueba a indexar de nuevo.**

**E**ste tipo de correos son molestos, un problema que nosotros también hemos sufrido. En ese caso, se trataba de un problema de sincronización entre Mail y el servidor IMAP. Pero en tu caso es distinto, ya que el problema ocurre mientras no estás conectado.

Creemos que reconstruir tu bandeja de correo es la mejor opción. Si la opción *Buzón > Reconstruir* está en gris, selecciona la bandeja individual que guarda los correos no deseados y selecciona de nuevo esa opción. Si así no resuelves el problema, prueba a volver a indexar las bandejas. Sal de Mail y arrastra al escritorio el archivo *Envelope Index* que está en la carpeta *Usuario/*



Librería/Mail. Abre Mail y se volverán a indexar tus bandejas. Esperemos que así resuelvas ese molesto problema de una vez por todas.

## Problemas de impresión



Soy un nuevo usuario Mac y tengo mi primer problema. Al imprimir capturas web, las hojas impresas no tienen el mismo aspecto que la captura de pantalla, e incluso el estilo de letra es diferente. ¿Qué puedo hacer? También quiero que mi impresora aparezca en el Dock, ya que desapareció por accidente.  
**Marco Barrera**

**N**o es raro tener problemas a la hora de imprimir con fidelidad una página web. Por defecto, si imprimes páginas web desde Safari, desaparecerán los fondos de imagen, cabeceras, etc. Pero es posible ajustarlo en la caja de diálogo Imprimir de Safari.



Con LittleSnapper es sencillo capturar e imprimir páginas web.

El asunto fundamental es que muchas páginas web tienen diferentes ajustes de estilo a la hora de imprimir; a veces eliminan imágenes y fondos, y ofrecen otro tipo de texto. Así, tu página impresa no tiene el mismo aspecto que la página en pantalla. Echa un vistazo a Paparazzi! (<http://derailer.org/paparazzi/>), una utilidad que captura la imagen de una página web para imprimirla. Otro programa con funciones similares, aunque de pago, es LittleSnapper ([www.realmacsoftware.com/littlesnapper/](http://www.realmacsoftware.com/littlesnapper/)).

En cuanto a tu segundo problema, si quieres que la impresora aparezca en el Dock de modo permanente, imprime un documento. Cuando la impresora aparezca en el Dock durante el proceso, haz clic derecho sobre su icono y selecciona 'Mantener en Dock'. Otra forma de hacerlo es visitar las Preferencias de Impresión y Fax. Haz doble clic sobre la impresora que quieras

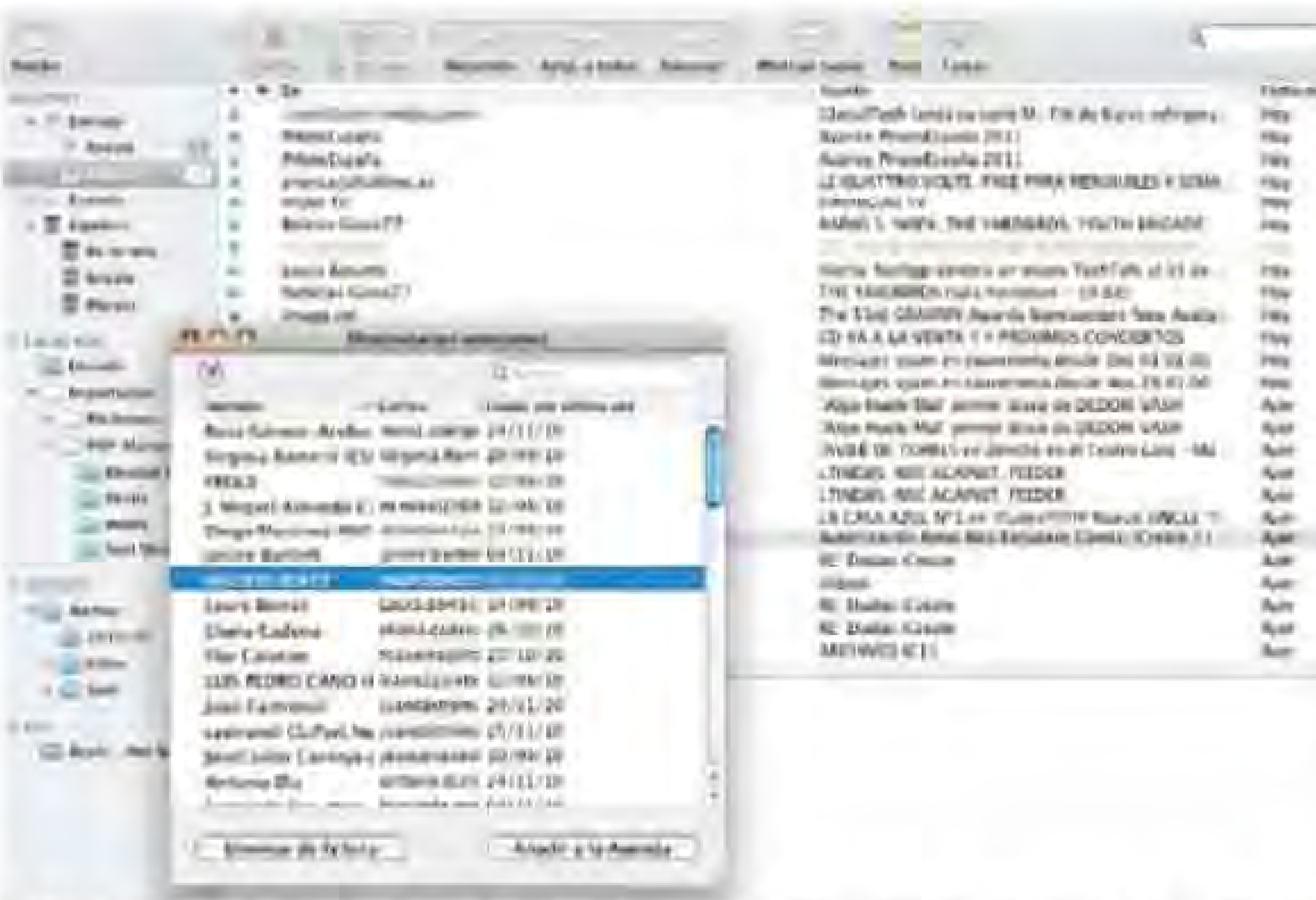
en el Dock en la lista de Impresoras. El dispositivo seleccionado aparecerá entonces en el Dock; sigue el mismo proceso para mantenerlo allí de forma permanente.

## Dirección errónea



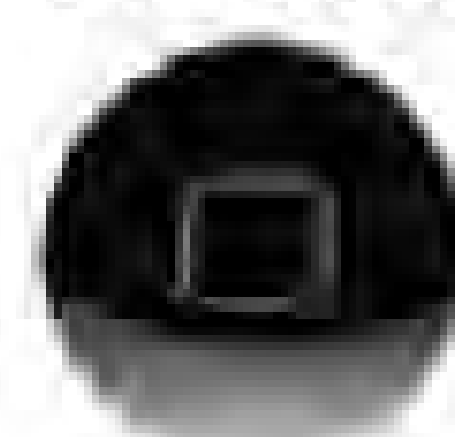
Hace meses envié un correo a un amigo con Apple Mail, pero cometí un error al escribir su correo electrónico. El correo se devolvió al rato y esta vez lo mandé a la dirección correcta. El problema es que, cada vez que mando un correo a mi amigo desde entonces, Mail me sugiere de modo automático esa dirección mal escrita, por encima de la correcta. ¿Puedo deshacerme de ella? Más de una vez he seleccionado por error la dirección no válida, y es muy frustrante.  
**Victoria Orellana**

**E**s muy fácil resolverlo, aunque Apple no deja muy claro cómo eliminar direcciones de su lista (por otro lado muy útil) 'Completar direcciones automáticamente', que da rapidez al envío de correos. En tu caso, Mail ha guardado la dirección errónea en su lista de receptores previos. Para ver la lista, pulsa (en Mail) Ventana > Destinatarios anteriores. Localiza la dirección conflictiva y bórrala de la lista: pulsa el botón 'Eliminar de la lista'. Cuando escribas un nuevo correo, la molesta dirección no volverá a aparecer en la función 'Completar direcciones automáticamente'.



Es fácil eliminar una dirección de correo para que la función automática no la detecte.

## Actualizar iPhone



Acabo de intentar actualizar mi iPhone a la última versión, a través de iTunes. Pero recibí el siguiente mensaje: 'No es posible restaurar el iPhone. Ha ocurrido un error desconocido. Error 1603'. No pude actualizarme. ¿Cuál es el problema? ¿Cómo lo resuelvo?  
**Francisco Lázaro**



Restaura tu iPhone y evita un problema 'Error 1603'.

**E**s un problema que nos ha ocurrido varias veces, casi siempre al intentar restaurar una unidad. Reinicia tu Mac y comprueba la conexión USB. Si así no lo resuelves, el segundo pon tu iPhone en modo recuperación, antes de volver a conectarlo. Para hacerlo, desconecta el USB del iPhone (no del Mac) y apágalo.

Vuelve a conectar el cable USB al iPhone mientras que sostienes el botón Home, sin soltarlo hasta que no aparezca el mensaje 'Conectar a iTunes'. Restaura entonces el dispositivo. Perderás todos los contenidos del iPhone: guarda en tu Mac una copia de seguridad. Si aún así no lo resuelves, desconecta de nuevo el iPhone del Mac y saca la tarjeta SIM. Conecta el iPhone al Mac. En iTunes, pulsa el botón Restaurar. Cuando se haya restaurado con éxito, desconecta de nuevo tu iPhone y coloca la tarjeta SIM en su posición original.



## Mejora la edición

Las funciones de edición de texto de iPhoto son bastante buenas, pero el texto con otro programa como Pages y copiado y pegado en iPhoto, perdiendo su formato.



## Comparación rápida

Pulsa 'Shift' para ver antes y después. Muestra la imagen original; al soltarla verás la imagen modificada.



## Magnificación rápida

Ajusta el tamaño de la miniatura de una foto con el deslizador de la parte baja de la ventana. Para agrandarla rápidamente, pulsa en su lugar la barra espaciadora.



## Ediciones múltiples

Ahorra tiempo al editar los metadatos de varias imágenes. Pulsa Comando-clic sobre varias imágenes y luego el botón 'Info'. Cualquier cambio introducido se aplica a toda foto seleccionada.







# EazyDraw 75€

Una aplicación simple con funciones muy avanzadas.

## Requisitos

- Disposición de Texto y Objetos
- Soporte de vector
- Contributions Pack gratuito

## Aprende más...

- [www.eazydraw.com](http://www.eazydraw.com)

## Disponible en...

- [www.eazydraw.com](http://www.eazydraw.com)

**U**no de los componentes esenciales que se echa de menos en el paquete iLife es una herramienta de dibujo. Una aplicación que permita diseñar gráficos simples para uso en proyectos en la Red, como parte de tareas de estudio o por simple diversión. Mucha gente no conoce EazyDraw como solución a esas necesidades, y quizá haya utilizado el mucho más complejo Photoshop, pero no es necesario. Disponible como descarga por 75 euros, EazyDraw es una aplicación simple de explorar, pero que a la vez contiene funciones avanzadas para obtener excelentes resultados.

EazyDraw ha experimentado varias actualizaciones en todos estos años, tanto en sus características y funciones como en el aspecto y tacto del interfaz. Llegó ahora la versión 3.5, que lo

convierte en una pieza de software aún más completa. Los menús flotantes son fáciles de entender, al igual que los de la ventana del lienzo principal. Como en toda buena aplicación de dibujo, la caja de herramientas principal cubre las funciones básicas. Ofrece herramientas de selección, rotación, corte, rectángulo, cuadrado, círculo y forma libre. Gracias a ellas es muy fácil e intuitivo realizar tareas básicas; cuando tengas una forma en pantalla, utiliza las herramientas de la parte superior de la ventana lienzo para rellenar el color o realizar cualquier otra función en la aplicación.

El problema para muchos usuarios aparece cuando necesitan realizar tareas más avanzadas en poco tiempo, y eso causa frustración en muchas aplicaciones. Por suerte, los usuarios de EazyDraw pueden visitar la página

## En detalle...

Encuentra aún muchas más información en la Red...



### Líneas Bézier

Con EazyDraw convertirás casi cualquier línea en una curva Bézier. Permite personalizar los elementos.



web y descargar el paquete gratuito de contenidos adicionales, que contiene un clásico menú de usuario. Te conducirá a la técnica que necesites para obtener el resultado deseado. La página contiene también varios enlaces útiles a las funciones más importantes de EazyDraw, que revelan las capacidades

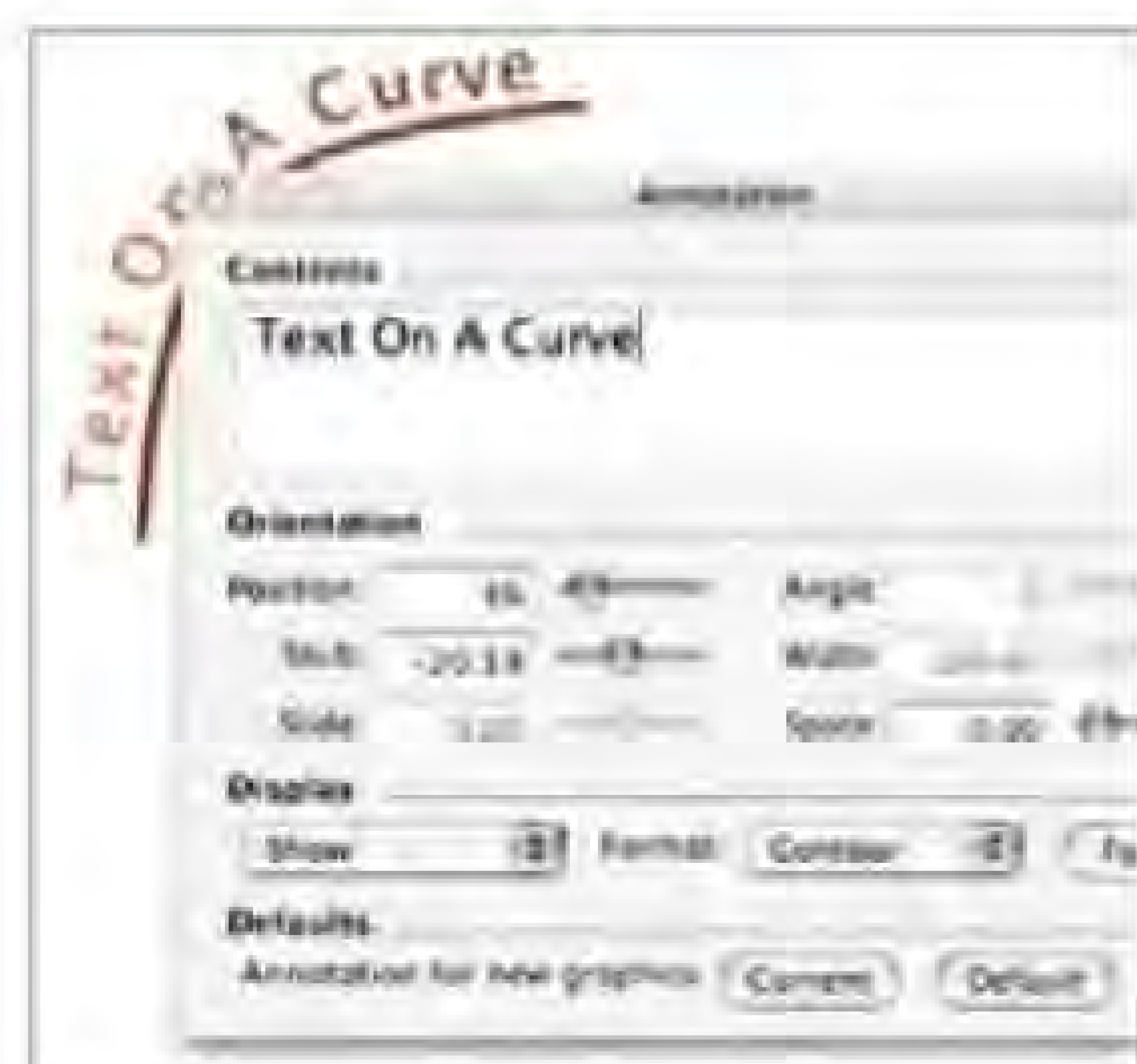
del software. Una de las funciones más avanzadas es la habilidad de convertir cualquier línea en una curva Bézier, como resultado, todas las curvas se pueden editar. Otra posibilidad es utilizar un interfaz de dimensión para dibujar a escala, ideal para eludir la nueva patente tecnológica de Apple. Es posible automatizar la dimensión; al arrastrar y dibujar líneas se alteran también los valores de dimensión. Si creas un plan de construcción, verás en términos reales cómo afecta un cambio de diseño al resto de elementos. El texto curvado es otra interesante función para tus diseños: curva el texto por si mismo o haz que siga el camino de otro objeto. También es posible

la transformación libre; como la función anterior, permite añadir toques a tus diseños y borra los límites de todas las herramientas de creación de objetos en la caja de herramientas flotante.

Los ajustes de relleno siempre son importantes. EazyDraw incluye varias opciones para añadir color a formas y texto. Tiene un elemento para rellenar patrones, además de los clásicos fundidos y remolinos en la sección de relleno gradiente.



Con EazyDraw crearás gráficos simples o muy avanzados, gracias a su facilidad de uso.



#### Texto en curva

Genera textos creativos: añádelos a un área en curva o haz que floten de modo encorvado.



#### Dimensiones

Crea dibujos técnicos de gran precisión al ajustar automáticamente los valores de escala.

## Si te gusta...

Te podría interesar...

### Vector Designer 55€

Vector Designer es una sencilla aplicación para dibujo de vectores, intuitiva y poderosa.



Como Photoshop, EazyDraw permite trabajar con capas; así no encontrarás obstáculos en los elementos con los que ya has finalizado. Otra útil función de EazyDraw es su habilidad para manipular fotos. No sólo posibilita rotar, torcer o cortar imágenes, sino también construir marcos y fondos para tus imágenes, a partir de las capas. Una forma estupenda de añadir un toque personal a cualquier producto Apple que adquieras a través de iPhoto.

EazyDraw es una aplicación muy lograda. Simple en la superficie pero de avanzada funcionalidad. Como en toda buena aplicación, has de descubrir las funciones que necesitas para que tu trabajo tenga un toque profesional, aunque EazyDraw facilita dar con ellas. Por su precio, es una excepcional pieza de software que te será muy útil. Por muchas y variadas razones.

## Respuestas

"El precio citado es para descarga, pero prefiero comprar una caja que contenga el software. ¿Es posible?"

*Sí. La página web de EazyDraw te ofrece la copia física, pero es algo más cara: 107 euros. El paquete incluye además el manual de usuario.*

"¿Ofrece EazyDraw varias opciones de exportación?"

*Sí. EazyDraw da soporte a multitud de formatos, entre ellos PDF, PNG, TIFF, JPEG, ICNS y GIF. No importa para qué estés creando, siempre hay un formato de archivo que se adaptará a ello.*

## Destaca por

Espacio de aprendizaje

Aprender los conceptos básicos es fácil, pero EazyDraw es mucho más profundo. Te mantendrá entretenido y creativo por mucho tiempo

## ¿Lo compro?

**A favor** Una aplicación de dibujo fácil de dominar, para crear interesantes gráficos en tiempo récord

**En contra** Hay que investigar para conocer sus funciones avanzadas. Sin manual o acceso a la Red son más difíciles de aprender



#### Transformación libre

Cambia cualquier elemento con la excelente herramienta Free Transform. Sazonará cualquier creación.



# Apogee ONE

235€

Si lo que buscas es un interfaz de audio con un precio ajustado y gran calidad de sonido, este puede ser el que necesitas...



## Características

- Interfaz de audio compacta de alta calidad y alimentación por USB.
- Micrófono de alta calidad incorporado
- Control mediante un único botón

## Aprende más...

- [www.apogeedigital.com](http://www.apogeedigital.com)

## Disponible en...

- [www.ikmultimedia.com](http://www.ikmultimedia.com)
- [www.microfusa.com](http://www.microfusa.com)

**P**uede parecer irónico que un dispositivo denominado ONE disponga de varias funciones. En

primer lugar, como entrada y salida de sonido para tu Mac, reemplazando muy aceptablemente al sistema incorporado por el ordenador en aplicaciones como Finder o iTunes. En segundo lugar, como una interfaz de audio de un canal para aplicaciones como GarageBand o Logic en los que permite conectar un micrófono o instrumentos como una guitarra, bajo o teclados al ordenador. En tercer lugar, cuenta con un micrófono de condensador que es perfectamente capaz de registrar audio con calidad profesional. Pero como el

nombre sugiere, sólo puedes realizar una de estas tareas al tiempo,

estableciendo la razonable premisa de que, para un músico con un presupuesto ajustado, es mucho más útil disponer de un único canal de grabación de alta calidad, que varios canales mucho más baratos.

El primer paso del proceso de configuración es instalar el software Maestro que incluye, que funciona como un panel de control para configurar las entradas y salidas de ONE. El CD que venía con nuestra unidad de prueba resultó ser incompatible con Snow Leopard, pero con una visita a [www.apogeedigital.com](http://www.apogeedigital.com) conseguimos rápidamente la versión correcta, que se instaló sin problemas. Tras reiniciar el sistema todo lo que queda es conectar al dispositivo el cable USB suministrado, un par de auriculares y el cable adicional.

Con un tamaño similar al de una cámara compacta, reducido gracias al uso de un micrófono XLR y de conectores jack de un cuarto de pulgada, resulta ser perfectamente adecuado para aplicaciones de grabación móviles, pero también

para trabajo de estudio. Sólo debes asegurarte de no perder ninguno de sus componentes en un traslado.

Su acabado, en color negro piano en el panel frontal, con un control

## En detalle...

Configura el dispositivo para grabar una pista en GarageBand



## Nueva pista

Conecta el Apogee ONE al Mac, y crea una nueva pista de guitarra eléctrica en GarageBand.



Un dispositivo con una excepcional calidad de construcción.



giratorio en plata mate dan impresión de calidad incluso antes de conectarlo. E incluso los cables aparentan ser robustos y adaptados para un duro trabajo. Su peso es suficientemente reducido como para llevarlo en la bolsa de un portátil a cualquier lugar, pero aun así lo suficientemente pesado para aguantar firmemente sobre la mesa del estudio, ayudado por cuatro apoyos antideslizantes en su parte inferior.

Al utilizarlo, varios indicadores de estado de estilo Apple brillan en la parte superior de la unidad, bajo los cuales tres pequeños leds indican el nivel de la fuente seleccionada en cada momento, ya sea entrada o salida. Si lo que buscaban es simplicidad, realmente lo han conseguido.

El funcionamiento es igualmente sencillo. Se basa principalmente en el gran control principal. Tras una pequeña configuración inicial en la aplicación Maestro, sólo tendrás que presionar el botón giratorio para cambiar entre los modos de operación, o girarlo para establecer los niveles de entrada y salida.

## Si te gusta...

Te podría interesar...

**ONE Microphone Mount 15,60 €**  
Gracias a este aplique puedes instalar in pie de micrófono estándar, permitiendo que ONE sea parecido a un micrófono convencional.



### Salida y Entrada

En la pestaña Audio/MIDI de las preferencias selecciona ONE en los menús de salida y entrada de audio.



## "El diminuto tamaño de One se presta a usarlo en grabaciones móviles."

Nada más, y nada menos. Los cuatro modos disponibles son micrófono interno, micrófono externo, instrumento y volumen de monitor. Una vez que te has acostumbrado al significado de los iconos las operaciones se hacen sin pensar, aunque tienes varios tutoriales en el sitio web de la empresa por si no consigues dominarlo.

ONE dispone de una impresionante hoja de especificaciones, ofreciendo grabación de 24 bit a 44.1/48kHz, con una fuente de alimentación fantasma de 48V para los micros de condensador externos que la requieran. Incluye también un micrófono de alta calidad preamplificado basado en el premiado diseño que se encuentra en los modelos Ensemble y Duet de la misma empresa. Cualquier usuario familiarizado con otros productos de Apogee esperarán que ONE mantenga la misma calidad de sonido, y no quedarán defraudados. La

reproducción desde la salida estero es clara y limpia, como se debe esperar de una empresa especializada en sistemas high end de audio profesional. La diferencia entre el sonido de ONE y el producido por los conversores de nuestro MacBook ha resultado ser significativa, proporcionando un sonido detallado en los altos y profundo en los graves que ha hecho aparecer más de una vez una sonrisa de satisfacción.

El rendimiento del micrófono interno es también realmente impresionante, sobre todo para un dispositivo de este precio. Tanto a la hora de utilizarlo para Skype como si se trata de grabar una guitarra acústica, el micrófono de ONE queda varios puntos por encima del micrófono interno de nuestro MacBook, principalmente gracias a la posibilidad de separarlo del ruido generado por el sistema by the computer. Es un poco sensible, pero no es necesario acercarse mucho para obtener un gran sonido.



### Edita el amplificador

Selecciona el ampli con un clic, y pincha en Edit. Establece la Fuente de entrada en 1 (ONE) y Monitor en On.



### Panel de Control

Desde panel de control de ONE establece la fuente en INST. Ajusta el nivel de grabación girando el botón.

## Respuestas

"¿Es posible utilizar ONE en un Mac conectado a más interfaces Apogee?"

*Si. Aunque la versión de Maestro que es compatible con ONE no es aún compatible con Duet o Ensemble. Por eso, para utilizar ONE con otras interfaces en el mismo Mac, deberás tener varias versiones de Maestro instaladas en diferentes ubicaciones de tu disco duro, e iniciar en cada momento la correspondiente al dispositivo que quieres usar.*

"¿Con qué aplicaciones, aparte de GarageBand, puedo usar ONE?"

*Dado que su principal función es reemplazar al hardware de audio integrado en tu MAC, cualquier aplicación que reproduzca o grabe audio usando el driver Core Audio de Apple debería ser compatible. Por ejemplo Logic, MainStage y o el mítico Final Cut Pro.*

## Destaca por

### Micro de condensador

Debes escuchar el micrófono de condensador incluido en ONE para creértelo. Proporciona una claridad y una presencia de sonido muy difíciles de encontrar por ese precio, siempre que controles tu voz.

## ¿Lo compro?

**A favor** Tamaño reducido, diseño inteligente, fácilmente portátil, gran calidad y buen precio.

**En contra** Sólo un canal (aunque de eso se trata), funciona únicamente en Mac y... ¡No se nos ocurre nada más!







# GuestReel 30€

Una aplicación que permite que tus invitados graben mensajes de vídeo en tu Mac. Vamos a dar una vuelta para ver cómo funciona...

## Requisitos

- Facilidad de uso
- Gran modo Kiosko
- Exporta a iMovie e iDVD

## Aprende más...

• [www.guestreel.com](http://www.guestreel.com)

## Disponible en...

• [www.guestreel.com](http://www.guestreel.com)

Cualquiera que alguna vez haya utilizado una cámara de vídeo en un evento social para que sus invitados dejen mensajes sabrá que, al final, la mayoría de los contenidos no son más que manos borrosas y caras pasando por delante de la lente. Afortunadamente, GuestReel simplifica enormemente el proceso. Se trata de un libro de invitados visual en la que los usuarios pueden grabar un pequeño vídeo con mucha facilidad. Sólo necesitas un Mac con iSight o una cámara conectada por FireWire. Una vez que haya terminado la fiesta sólo tendrás que hacer click en un botón para transferir todo el contenido grabado a iMovie o iDVD.

Al abrir GuestReel por primera vez te pide que establezcas un nombre para el documento y que definas su ubicación.

Una vez que lo hagas la aplicación cambiará automáticamente al modo Kiosko, que es donde se desarrolla toda la acción. Este modo funciona a pantalla completa, y permite que los usuarios guarden sus grabaciones para una visualización posterior. Es esencial que cualquier aplicación diseñada para un evento social sea a prueba de torpes. Después de todo, siempre hay cierto número de usuarios que tienen muy poca, o ninguna, experiencia con los ordenadores. Afortunadamente, GuestReel lo lleva a su máxima expresión. La interfaz a pantalla completa elimina la posibilidad de que alguien acceda al Finder, y sólo cuenta con campos de texto para el nombre de los invitados, la ciudad y un pequeño mensaje. Una vez que se han introducido los detalles un gran

## En detalle...

Configura GuestReel y exporta tus grabaciones de vídeo.



### Configuración

Abre GuestReel y configura un nuevo evento. Haz clic en Entrar al modo kiosko y estarás preparado.



"Está garantizado que, al final del evento, tendrás un buen número de grabaciones que revisar"



botón Continuar da paso a la página de grabación, donde aparecerá una cuenta atrás de tres segundos. Tras ella se iniciará la grabación, con una gran pantalla de vista previa y un botón Stop en la parte inferior de la pantalla. Para los invitados más tímidos también hay un botón que permite omitir el mensaje de vídeo y dejar simplemente un mensaje de texto. Al completar la grabación GuestReel ofrece a los usuarios la opción de guardar el vídeo o volver a grabarlo.

Así de simple es que los invitados guarden sus mensajes y vídeos. Al terminar el evento todo lo que el usuario tiene que hacer es pinchar en el botón para cerrar la ventana y el programa volverá a su estado inicial, desde el que tendrá acceso a una retícula con todos los vídeos y mensajes guardados. Todo lo que necesitará después es hacer doble click en uno de ellos para verlo.

Exportar los proyectos a iMovie o iDVD es un proceso igual de sencillo. Encontrarás una opción para cada uno de ellos en la interfaz principal del programa. Cuando selecciones iMovie tendrás la posibilidad de escoger entre varios temas, entre los que se incluyen Formal, Paper y Transparent. Una vez

escogido uno de ellos GuestReel abre automáticamente iMovie y prepara el proyecto con el tema y los efectos apropiados. Los mensajes, nombres y detalles se superpondrán a las grabaciones de vídeo, de forma que en pocos segundos todo el evento estará preparado para que lo organices y visualices. Sin embargo, exportar a iDVD no es tan sencillo. Los textos no se incrustan automáticamente en los vídeos, por lo que para ello el usuario deberá exportar primero el proyecto a iMovie y una vez completado el proceso volver a GuestReel y volver a exportarlo a iDVD. Si el usuario únicamente quiere guardar las grabaciones

independientemente no tiene más que arrastrar los clips de vídeo desde GuestReel al escritorio, y en segundos aparecerá en formato QuickTime.

La única opción de GuestReel es escoger la compresión de audio y vídeo. Es recomendable mantener la opción predeterminada, H.264, ya que procesa los vídeos rápidamente y proporciona tamaños de archivo razonables. Los vídeos grabados en nuestro iMac de 24 pulgadas tenían una resolución de 640x480 (la resolución predeterminada en la cámara iSight incluida). Los usuarios que quieran grabar vídeo en alta definición con una cámara conectada por FireWire quedarán decepcionados al saber que la anterior es la resolución máxima.

Hemos encontrado un par de fallos en el programa. Se ha colgado dos veces y no permite cambiar entre aplicaciones con Cmd + Tab desde el modo Kiosko. Pero dejando eso a un lado, el proceso nos ha dejado bastante impresionados, creando los vídeos en pocos minutos. Dada su facilidad de uso y su sencillez, es una forma fantástica de que amigos y familiares dejen un mensaje personalizado en tu Mac.

## Si te gusta...

Te podría interesar...

### Photo Booth

Hasta donde sabemos, no hay



nada parecido a GuestReel. PhotoBooth es lo más cercano. Encontrarás una copia en Aplicaciones.



### Grabación

Deja que tus invitados graben sus vídeos. Haz clic en Cerrar para guardar todos los mensajes grabados.



### Vista Previa

Puedes revisar las grabaciones seleccionando uno de los vídeos y haciendo doble clic en él.



### Exportar

Exporta todo el evento, con los mensajes incrustados sobre los vídeos, a iMovie o iDVD.

## Respuestas

"Voy a grabar mensajes en dos eventos diferentes, y me gustaría combinarlos ¿Puedo hacerlo con GuestReel?"

*Desgraciadamente, no. No hay forma de combinar dos eventos, y no puedes importar vídeos a la aplicación tampoco. Cada grupo de grabaciones se guarda como un archivo en tu escritorio, y cuando se abren aparecen como ventanas separadas de GuestReel. La única forma de combinar dos eventos en un proyecto es hacerlo manualmente desde iMovie o iDVD.*

"¿Resulta sencillo enviar a YouTube vídeos individuales o eventos terminados?"

*No hay un proceso automatizado que forme parte del programa, así que la forma más sencilla de hacerlo es arrastrar cada uno de ellos hasta el Finder y subirlos uno a uno a YouTube. Los eventos exportados pueden ser enviados directamente desde iMovie.*

## Destaca por

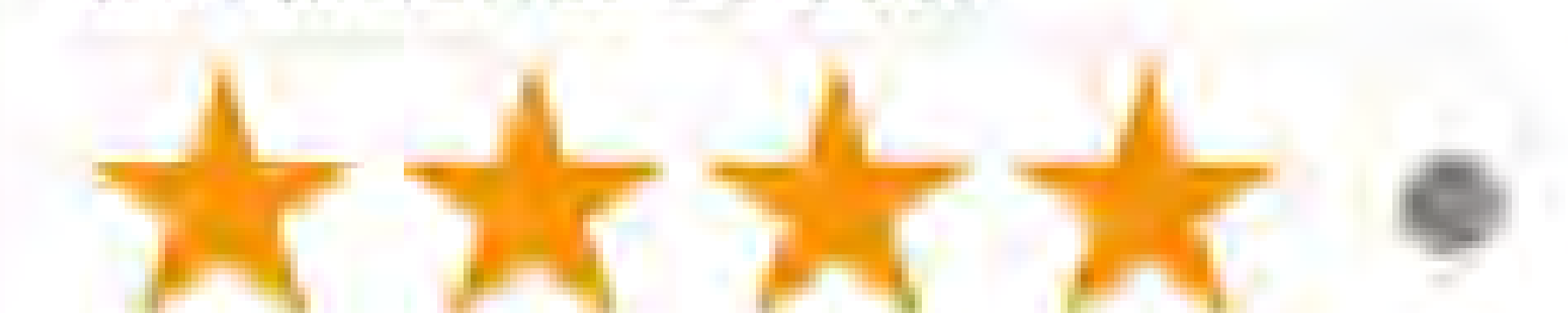
Es tan fácil...

Incluso con invitados bastante alcoholizados, es seguro que todos acabarán dejando una buena grabación. GuestReel elimina el acceso al Finder cuando funciona en modo Kiosko, evitando problemas.

## ¿Lo compro?

**A favor** Es asequible, fácil de usar y a prueba de torpes.

**En contra** No hay vídeo HD. Limitaciones de uso.







# StarCraft II: Wings Of Liberty 60€

¿Un juego capaz de hacer gala a su reputación previa? Descúbrelo

## Requisitos

- Mac OS X 10.5.8, 10.6.2 o posterior
- Procesador Intel
- Tarjeta NVIDIA GeForce 8600M GT o ATI Radeon® X1600 o posterior

## Aprende más...

• [www.blizzard.com](http://www.blizzard.com)

## Disponible en...

• [www.blizzard.com](http://www.blizzard.com)



**N**o hay muchos juegos que esperen más de diez años para editar una secuela...

aunque es el caso de *StarCraft*.

Quizá pienses que la nueva versión ha tardado tanto en aparecer porque la decisión de crearla dependía de la poca popularidad del original. Pero no es el caso. La versión original de *StarCraft* es uno de los juegos más populares de todos los tiempos, con más de 11 millones de copias vendidas. Vio la luz en 1998 como juego para PC, más tarde se hizo compatible con Mac y luego incluso con Nintendo 64. *StarCraft* ha tenido tanto éxito que se ha convertido en el pasatiempo nacional de Corea del Sur. Las razones de su éxito se deben a que se trata de un juego balanceado y nivelado, y a la necesidad de destreza para derrotar al enemigo.

Entonces, ¿por qué ha tardado tanto la secuela? Blizzard, creador y desarrollador del juego, tampoco se ha dormido en los laureles. Creó *World Of Warcraft* y como resultado se le perdona que estuviese un poco preocupado. El desarrollo original para el nuevo juego comenzó en 2007 pero se aplazó durante un año para añadir soporte a una de las versiones de *Warcraft*. *Wings Of Liberty* se puso en marcha de modo definitivo en Julio de 2010. Había expectación sobre su lanzamiento, debida a los retrasos y la reputación del original; la publicidad y el bombo alrededor del juego eran muy grandes. La versión para Mac fue desarrollada en paralelo con la versión PC, algo poco común; los usuarios de Mac suelen esperar para que un título sea portado a su plataforma. El hecho de que el juego

## En detalle...

Descubre todo lo que te ofrece el mundo de StarCraft II



### Batallas

La clave de *StarCraft* son las batallas. Si quieres derrotar a tus enemigos no dudes en usar armas avanzadas.



Un juego más que absorbente



fue desarrollado para Mac lo convierte en una proposición más sólida para desarrollar lo que sus creadores tenían en mente al concebirlo.

*StarCraft II* es un juego de estrategia a tiempo real, de ciencia-ficción militar. Propone luchas de alienígenas, cada uno de ellos con diferentes habilidades y atributos, que utilizan para defenderse de los otros. Los usuarios pueden formar parte de una de tres razas: los Terrans, humanos exiliados de la Tierra; los Zerg, una raza de insectos asimiladores genéticos; y los Protoss, una especie con un amplio poder psiónico. *Wings Of Liberty* es la primera porción de un juego de tres partes (el resto se publicará como paquetes de expansión). La primera porción se centra en los Terrans y se ubica cuatro años después del original; contiene personajes nuevos y antiguos.

La idea básica es utilizar talento táctico para derrotar a tus enemigos. Para hacerlo, tienes que sacar el máximo partido a tus alrededores, explotando cristales o procesando gas. Utiliza el resultado de tales esfuerzos para potenciar la construcción de unidades. Construye soldados, armas,

alojamientos y vehículos. Utiliza éstos para construir un ejército y atacar a los enemigos. Cada raza tiene puntos fuertes y débiles y depende de ti sacarle el máximo partido.

La jugabilidad se basa en tu habilidad para asignar tareas a tus soldados e ingenieros y asegurarte de que el proceso utilizado es eficiente para la creación de salud para un crecimiento continuado, y así atacar de forma táctica a tus adversarios. La clave es crear cantidades suficientes de cada elemento

## Si te gusta...

Te podría interesar...

**World Of Warcraft: Wrath Of The Lich King Expansion pack 25€**

¡Lleva *Warcraft* a un nuevo nivel!



de modo ecuánime, sin destacar en ningún área concreta. Es una ardua tarea si eres principiante; el juego requiere una gran curva de aprendizaje si nunca has jugado antes a éste o alguno similar.

Diviértete con las potenciales amenazas de tu enemigo, ya sea IA o un oponente en la Red. ¡Prepárate para los ataques! Los gráficos son excelentes y el sistema de control, una vez aprendido, permite atajos para accionar múltiples comandos en el juego con un par de toques de teclado.

No es tu juego si sólo quieres jugar un par de minutos diarios. Cuando empieces a jugar te absorberá la acción y siempre querrás construir más elementos para así crear más armamento.

Nos encanta este juego y lo recomendamos a los amantes del original y a quienes aún no se han enganchado a *StarCraft*. Es una buena inversión por el tiempo que lo disfrutarás. Esperamos los paquetes de expansión para tener aún más posibilidades. El equipo de Blizzard ha creado un juego que quizá se haga tan popular como la versión original.

## Respuestas

“¿Ha cambiado el balance en esta nueva versión? El juego *StarCraft* original es casi perfecto.”

*El balance no ha cambiado en absoluto. Las unidades de las distintas razas están muy igualadas; una pelea justa que sólo la destreza es capaz de decantar.*

“¿Es posible utilizar las unidades de campaña en escaramuzas de jugadores múltiples?”

*No, por desgracia. No estamos seguros del por qué, pero nos parece una opción obvia que se ha pasado por alto.*



## Destaca por Calidad

El juego rezuma calidad. Desde los menús a los elementos cinematográficos, pasando por los gráficos durante el juego.

## ¿Lo compro?

**A favor** Un estupendo juego, de gran reputación, con una excelente ejecución.

**En contra** Quizá no veas la luz del día... ¡Es muy adictivo!



### Buen aspecto

Te entendemos si dejas que te ataquen mientras contemplas alguno de los increíbles fondos.



### Tono cinematográfico

Entre campañas y en algunos intervalos verás imágenes cinematográficas que aportan dramatismo.



### ¡Manos arriba!

Navega hasta la nave para elegir nuevas campañas y completar otras tareas antes de pasar a la acción.



# iCandy

iPhone 4 bumpers

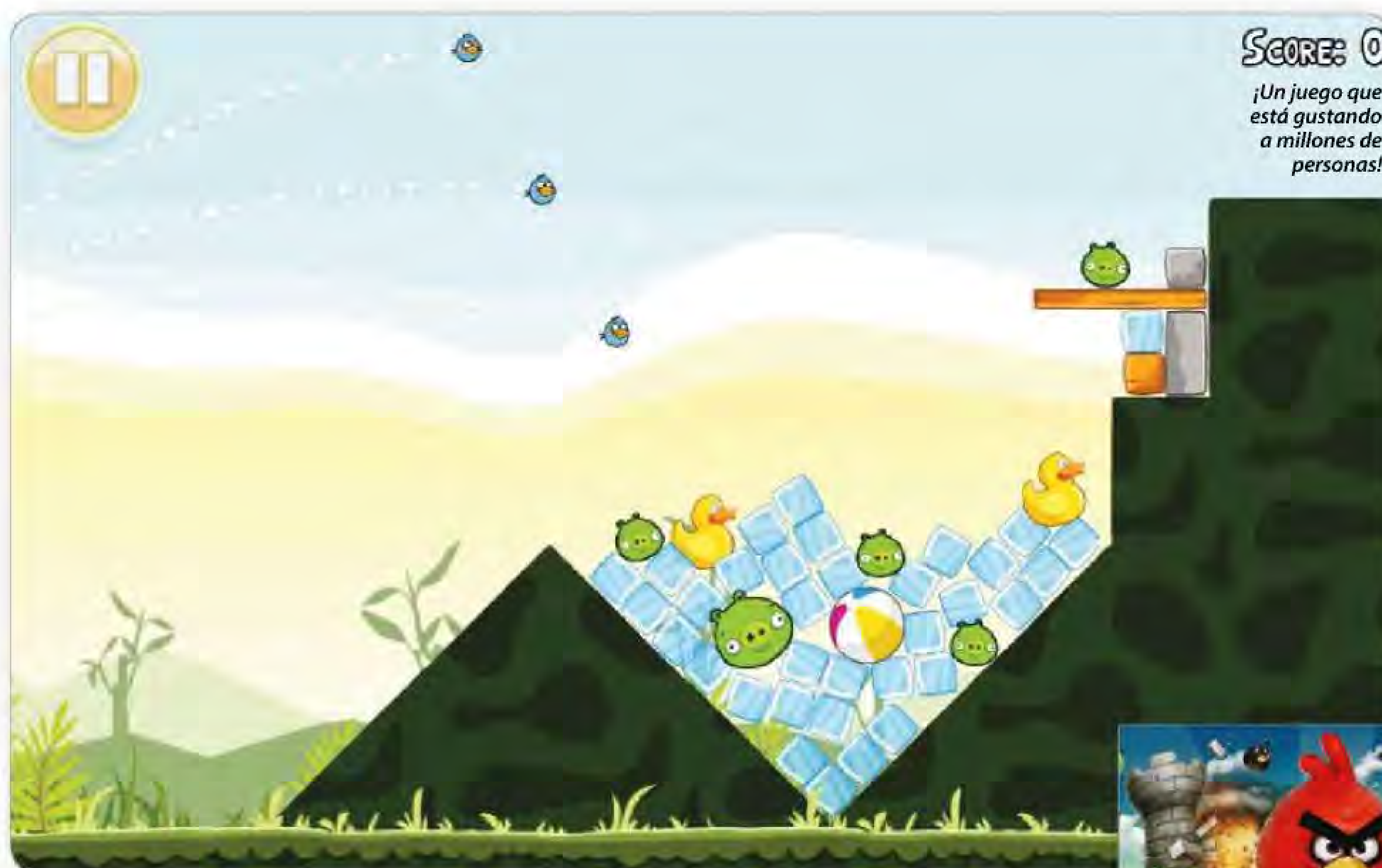




## iPhone 4 bumpers

Si no hubieran sido creadas para resolver un problema de cobertura, ahora estas fundas nos gustarían mucho más de lo que ya nos gustan.





# Millones de Angry Birds

El desarrollador prevé millones de descargas que conquistarán el mundo



Es ya normal ver a Angry Birds en el top de la lista de juegos.

Rovio es el creador de las Angry Birds. Esta humilde aplicación para el iPhone es una de las más populares, ocupando el puesto número uno en el App Store durante hace muchas semanas, y con innumerables descargas de su versión gratuita. Rovio dio a conocer recientemente las cifras que acreditan el total de las descarga a través de diversas plataformas, incluyendo versiones gratuitas, y ha llegado a la increíble cifra de los 36 millones, de los cuales 10 millones representan las descargas pagadas de iPhone. ¡Impresionante!

La compañía desapareció recientemente de los primeros puestos en la App Store, pero sólo como consecuencia de la creación de ediciones especiales diseñadas para atraer a aún más descargas. Ahora, además, planea llegar más lejos entrando el mercado de las consolas. Según Rovio, ya se está trabajando en una versión para PS3, Xbox 360 y la Wii que verá la luz en 2011. Esta es la primera vez que un juego de iPhone da el salto al mercado de las consolas. Cientos de juegos han dado el paso hacia el otro lado, algunos han tenido un éxito increíble en múltiples mercados y dispositivos. Se estima que Tetris ha sido descargado 100 millones de

veces en sólo en las plataformas móviles. Está claro que el iPhone es capaz de lanzar juegos que pueden capturar la imaginación de los jugadores, y que con una fórmula simple pero efectiva, más una política agresiva de precios, puede pasar a dominar el mercado de telefonía móvil. Sea o no el paso a las consolas seguro que es una experiencia fructífera.

De hecho, Rovio no es el primer fabricante que ve esta idea factible. Firemint, fabricante de Flight Control, ha anunciado que va a llevar el juego a la plataforma Mac a través del portal Steam. Estas dos empresas son un maravilloso ejemplo del éxito del App Store y la forma en que el iPhone, iPod touch e iPad han sido capaces de llegar a todo el público dando el salto de una plataforma a otra. Todo apunta a que esto es sólo el inicio de este tipo de desarrollo y en 2011 se verá una migración enorme de títulos populares desde la pantalla del móvil a la gran pantalla. Quién sabe, si Apple sigue esta tendencia, quizá podría decidir hacer una consola para que los desarrolladores tengan una plataforma más grande para el lanzamiento de sus juegos. Se ha rumoreado durante años. ¿Podría ser en 2011? Ya veremos qué sucede.



## El iPad 2G, cada vez más cerca

Se disparan los rumores sobre cómo será el dispositivo



*El nuevo iPad podría tener un aspecto similar a este o parecido. Como puedes ver ya llevaría una cam en la parte superior.*

Con la llegada del nuevo año, los rumores acerca de cómo será el nuevo dispositivo se han disparado. Por un lado y según un proveedor Taiwanés de componentes para Apple, el nuevo iPad tendría 128 Gb. Por otro lado incorporaría la famosa pantalla Retina display, al más puro estilo del iPhone 4 y, por fin, cámara (o incluso dos). Esta novedad podría dotar al dispositivo de la capacidad de realizar video-llamadas con FaceTime. Este rumor surge a raíz de la aparición de unas fundas para el nuevo iPad preparadas al efecto, es decir dos cámaras. Además de esto, tendría también un esperado puerto mini USB que ampliaría las posibilidades del iPad. El tamaño del dispositivo también se podría ver modificado y pasaría de las 9" actuales a 7". El peso también estaría modificado. Se cree que Apple podría utilizar

otro tipo de materiales de fabricación para hacer que el iPad sea un dispositivo mucho más ligero y transportable. Veremos si finalmente es así.

De su interior se habla de un giroscopio de tres ejes, de nuevo igual que en el iPhone 4, que le daría mayor capacidad para los videojuegos.

Ahora sólo queda esperar y ver qué hay de cierto en todos estos rumores. Esta segunda generación del iPad, según fuentes de la empresa taiwanesa Foxconn, fabricante de componentes electrónicos para Apple, podría estar lista en febrero aunque no llegaría al mercado hasta abril. Los encargados de la compañía asiática aseguran estar en disposición de suministrar el nuevo iPad en "los próximos 100 días" con capacidad para atender una demanda inicial de entre 400.000 y 600.000 unidades.



**12 días, 12 descargas**  
...y completamente gratis

Estas Navidades, van a ser muy provechosas para tu iPad o iPhone. Apple te ofrece del 26 de diciembre al 6 de enero la descarga gratuita de una selección de canciones, vídeos musicales y apps gratis en iTunes. Pero ojo, cada descarga estará disponible sólo durante 24 horas. La mejor manera de no perderse ninguno de los contenidos es suscribirse para recibir alertas diarias por mail, o descargar la app especial en:

[www.nuestros12diasderegalos.es/](http://www.nuestros12diasderegalos.es/)

## Tamaño pequeño, gran sonido

Altavoz multifunción para iPod/iPhone

La casa Altec Lansing ha presentado recientemente su nueva base Octiv 102. Se destaca del resto por ofrecer un tamaño reducido y un sonido realmente bueno. Tiene dos docks para de conexión/carga. También funciona como despertador cuando se combina con la App gratuita Alarm Rock.



## Un completo cargador

Hasta cuatro dispositivos a la vez

Si tienes varios dispositivos Apple en tu casa y no quieres complicarte con varios cargadores, IDAPT i4 puede ser una buena solución. Este cargador universal permite cargar hasta cuatro dispositivos móviles a la vez, ya sean iPod, iPhone, MP3, baterías, iPad, Blackberry, teléfonos Nokia o Nintendo DS, a través de un sistema de clavijas intercambiables. A diferencia del i2 y el i3, el nuevo modelo tiene una entrada USB lateral aparte de las 3 clavijas lo que permite cargar hasta 4 dispositivos en vez de 2 y 3.

Esta entrada está pensada también para esos dispositivos que por su gran tamaño antes no se podían cargar de ninguna manera en modelos anteriores del IDAPT. Otra diferencia básica la puedes encontrar en su diseño, que ahora incluye un LED para saber el estado de cada una de las cargas que está haciendo, así como un botón On/Off.



## Nuevo ebook infantil

Martín, un pingüino curioso

Si tienes niños pequeños en casa, el estudio de ilustración Escletxa, ha puesto a la venta un cuento interactivo, para niños de 4 a 8 años, con un pingüino como protagonista. El primer cuento se llama "Y tú, dónde vives?". El cuento se puede leer o escuchar en castellano, inglés o catalán y se acompaña de juegos interactivos para divertir a los pequeños.

## Nace ePeriodista

Una App para estos profesionales

Ya está en la calle ePeriodista, la primera App específicamente diseñada para cubrir las necesidades de periodistas y profesionales del mundo de la comunicación. Es gratuita y permite gestionar ruedas de prensa, entrevistas y eventos profesionales (desde el calendario hasta las grabaciones de audio, las notas escritas o las fotografías).





# ¿Debes hacer un Jailbreak?

**E**l Jailbreak lleva tanto tiempo presente como el primer iPhone, incluso antes de que existiese la App Store. Es un término que significa cosas diferentes para cada persona, y que se basa en una extraña posición moral, similar a la de muchas personas con respecto a las descargas de música o la piratería de películas. Técnicamente es legal dejar a alguien un libro o una película para que los copien, y está aceptado socialmente. Pero si lo que queremos es hacer 50 copias del CD de nuestro cantante favorito y venderlas a nuestros amigos, estaremos cruzando la línea. El jailbreak funciona

en el mismo nivel. Es legal usarlo y desbloquear tu iPhone, pero abre la puerta a que los usuarios que lo hagan puedan descargar aplicaciones pirateadas gratuitamente. Las opiniones sobre el Jailbreak son más extremas, ya que la gente o lo acepta o lo condena. En esta guía veremos lo que es realmente

el jailbreak, sus problemas legales y las ventajas e inconvenientes de hackear tu dispositivo iOS. Puede que sólo quieras usarlo para dar un nuevo aspecto a la interfaz o tener intenciones un poco más oscuras. El Jailbreak está a tu disposición, y aquí tienes una pequeña guía de su última versión.

“Técnicamente es legal dejar a alguien un libro una película para que la vean, y está socialmente aceptado incluso si hacen copias de ellos.”

## Cómo funciona

El Jailbreak funciona hackeando el sistema operativo del iPhone, y permitiendo a los usuarios acceso al sistema. En resumen, significa que se rompe la seguridad que Apple ha instalado en sus dispositivos para que puedas instalar cualquier aplicación y acceder a cualquier parte del sistema. Pero la mayoría de los usuarios no lo saben. Simplemente lo usan para descargar aplicaciones y funciones prohibidas por Apple, disponibles en Cydia.

## EL último jailbreak

La última forma de hackear iOS resulta muy interesante por muchas razones. La primera es que está basada por completo en la web. Todo lo que un usuario tiene que hacer es visitar jailbreakme.com y deslizar un botón para activar el código. La segunda es que este código está oculto en un PDF, que pueden ser leído por Safari y se ejecuta el código desde una fuente. La tercera, que es tan sencillo que incluso es posible hacer el jailbreak directamente en la tienda.





## ¿Porqué hacer un Jailbreak?

**C**on el paso de los años han surgido muchas razones para usar el jailbreak. Normalmente es para obtener acceso a funciones que Apple no ha desarrollado o introducido aún en el iOS. Es interesante tener en cuenta que muchas de las funciones del jailbreak han acabado llegando a la tienda oficial, como los fondos personalizados, copiar y pegar, los tonos personalizados, carpetas, tethering o el streaming en 3G, por ejemplo. iOS 4 tiene más funciones que cualquiera de los sistemas operativos anteriores, así que ¿aún sigue siendo necesario el jailbreak? Pues sí, y aquí tienes algunas de las razones más populares:

- Wi-Fi hotspot: Puedes convertir tu iPhone en un hotspot Wi-Fi y compartir la conexión con tu iPad.

- FaceTime (y más) con 3G: Hoy en día sólo puedes usarlo con una conexión Wi-Fi.
- Desbloquear el teléfono: Utiliza el teléfono con la red de otro operador.
- Bloquea llamadas y textos: No permitas que te molesten con llamadas o mensajes publicitarios.
- Más ajustes y personalización: Modifica los iconos, el número de aplicaciones en el dock, añade gestos especializados y ajustes, además de iconos de notificaciones y mucho más.
- Carpetas infinitas: Aumenta el número de aplicaciones que puedes incluir en una carpeta.
- Multitarea real: Mantén tus aplicaciones funcionando en segundo plano, sean cuales sean.
- Sincronización Wi-Fi: Olvida los cables para sincronizar.



## Problemas legales

**A**pple considera el jailbreak como una violación de su Licencia de Usuario Final, que se aplica al software del iPhone. Esta es la sección aplicable completa. No menciona específicamente el Jailbreak.

Usted no podrá, y acepta no hacerlo ni permitir a otras personas que lo haga, copiar (excepto en los casos expresamente permitidos en la presente Licencia), descompilar, desensamblar o intentar obtener el código fuente, como tampoco descifrar, modificar o crear trabajos derivados del Software iPhone o de cualquier servicio proporcionado por el Software iPhone ni de ninguna de sus partes (excepto en la medida en la que la legislación aplicable prohibía cualquiera de las restricciones anteriores o en la medida en la que lo permitan las condiciones de licencia que rigen el uso de componentes de código abierto o de código de muestra incluidos en el Software iPhone). Cualquier intento de llevar a cabo las operaciones mencionadas constituye una violación de los derechos de Apple y de del Software iPhone. De violarse esta restricción, podría ser objeto de encausamiento legal.

EL SOFTWARE DEL IPHONE Y LAS ACTUALIZACIONES DEL MISMO NO SE HAN DESARROLLADO PARA FUNCIONAR EN ENTORNOS COMO INSTALACIONES NUCLEARES, JUNTO A SISTEMAS DE NAVEGACIÓN EN AVIONES, CONTROL DE TRÁFICO AÉREO O SISTEMAS DE SOPORTE VITAL; O CUALQUIER OTRO EQUIPAMIENTO EN EL QUE EL FALLO DEL SOFTWARE DEL IPHONE PUEDA SUPONER UN RESULTADO DE MUERTE, DAÑOS PERSONALES O SEVEROS DAÑOS FÍSICOS O MEDIOAMBIENTALES..

Recientemente se ha producido un severo cambio en EE.UU. que ha modificado la ley del jailbreak. Ahora es legal instalar aplicaciones no aprobadas por Apple, además de desbloquear el iPhone para usarlo en diferentes redes. Esto convierte el EULA del iPhone en un mero caso de anulación de garantía, que hará que Apple no la cumpla en un iPhone hackeado. Si hackeas un MacBook y lo dañas tampoco tendrás derecho a la garantía. Sin embargo, resulta muy sencillo solucionar este problema. Sólo tienes que restaurar el iPhone a su estado original antes de llevarlo a reparar, y el daño será cubierto por la garantía original del vendedor, en este caso Apple.

## Historia del Jailbreak

### 2007

El primer método de Jailbreak se presentó el 10 de julio de 2007 y se diseñó originalmente para permitir los tonos personalizados.

### 2008

Este hack llegó justo antes de la presentación del iPhone 2.0 y lo creó el ahora famoso iPhone Dev Team. Su Pwnage Tool usaba una interfaz gráfica para simplificar el proceso.



### 2009

El jailbreak se complicó debido a los parches de seguridad de Apple, que se fueron superando poco a poco. Se lanzó un nuevo sistema a final del año, llamado blackra1n, desarrollado por George Hotz.

### 2010

Las versiones 3.1.2, 3.1.3, 4.0 y 4.0.1 del software del iPhone se presentaron y hackearon casi instantáneamente. La más interesante es el hack para 4.0.1, que puede realizarse con sólo visitar un sitio web y deslizar un botón, como ya hemos visto antes.



*Pwnage Tool resultó muy útil en su momento, pero ha sido superada por sistemas que funcionan con un clic.*



## Porqué Apple se opone al Jailbreak

**A** muchos les gusta hablar de un coto cerrado cuando se trata de los productos de Apple o el iPhone, pero hay una buena razón por la que Apple quiere mantener su ecosistema totalmente privado. Al igual que en los Mac, Apple ha desarrollado el software y el hardware del iPhone como un conjunto de sistemas complementarios. Los beneficios de esta filosofía son enormes. Basta un par de ejemplos.

La duración de la batería del iPhone es el mejor posible porque Apple se ha asegurado de que su software use poca energía. De esta forma se está protegiendo de una mala experiencia al usuario, ya que si la duración se redujese Apple recibiría miles de quejas diarias.

Procesamiento. Usar iTunes como sistema de distribución y sincronización de contenidos puede parecer una limitación, pero evita que la gente cargue sus teléfonos con basura, sin darse cuenta de que reducen su espacio y rendimiento. El iPhone no se ha diseñado como un almacén de archivos, por lo que la sincronización de las aplicaciones aprobadas a través de iTunes intenta que los archivos se mantengan en el lugar debido. Sean cuales sean las razones para hacer un jailbreak, nadie puede negar

que la popularidad del iPhone proviene de que es un gran producto. Sin embargo, no dudamos de que si el iPhone no fuese un producto de Apple, Steve Jobs haría un jailbreak. Es famosa su frase "¿Porqué unirte a la armada si puedes ser un pirata?"

## Piratería

Por desgracia, el jailbreak ha abierto las puertas a una práctica mucho más peligrosa: la piratería de aplicaciones. Hay varias aplicaciones disponibles, si decides hacer jailbreak, que permiten eliminar los derechos digitales de las aplicaciones, dejando que se descarguen gratuitamente desde lugares que no son la App Store. Algunas personas lo comparan con compartir CD entre amigos, pero por desgracia está más relacionado con delitos como compartir películas o música en redes P2P. La opinión pública puede no estar de acuerdo en la manera de compartir archivos, pero esta modalidad acaba con la pérdida de dinero por parte de los desarrolladores.



Los temas pueden cambiar mucho la interfaz del iPhone

## Paso-a-paso Cydia Descargar un tema



### 1: Carga Cydia

Cuando haces el jailbreak, Cydia se añade a tu pantalla de inicio. Para cambiar el aspecto del dispositivo, carga Cydia y toca la pestaña Sections en la parte inferior. Busca la sección Themes (Temas) y púlsala.



### 2: Selecciona un tema, cualquiera

Elige un tema que pienses que puede ser interesante. Hay miles entre los que escoger y se han diseñado para recordar desde cómics a equipos deportivos. Toca uno para ver una nueva pantalla con información.



### 3: Instálalo

La mayoría de los temas tienen imágenes para que puedas ver el aspecto de lo que descargas. Si te gusta su diseño haz clic en Instalar. Una vez descargado selecciona el tema en la aplicación Winterboard.



# Saca el máximo partido a tu Mac

Contenidos 100% prácticos para los usuarios más creativos



**212**  
**PÁGINAS**  
**PRÁCTICAS**  
Por sólo  
**5,95 €**

## Ya a la venta en tu quiosco



## Maravillas inalámbrica

Establece una conexión y toma control de tu Mac desde cualquier lugar con esta útil aplicación. Podrás ver imágenes vídeos, o enviarte un email con ese archivo que olvidaste...

### Conviene saber

#### Mejora el rendimiento

LogMeIn Ignition te permite interactuar con el Mac que tienes en casa casi en tiempo real si dispones de una buena señal WiFi. Para mejorar la velocidad de la conexión haz click en el icono del engranaje en la parte inferior y reduce el ajuste Calidad del Color a Comprimido, además de reducir la resolución del monitor del Mac que usas.

#### Barra de control

Toca el icono del teclado para escribir textos en tus documentos. El icono de la parte superior del teclado virtual te da acceso a las teclas de función de Exposé.

#### Control Remoto

El ordenador que estás controlando desde el iPad mostrará un mensaje como este en la pantalla. Podrás eliminarlo desde el iPad con sólo hacer clic en el icono rojo que aparece en la ventana.

#### Interactúa

Gracias a LogMeIn Ignition podrás utilizar tu iPad para editar tus fotos en software de Mac como iPhoto, y enviarlas por correo electrónico isin acércate a tu Mac!

#### Ratón

Este ratón virtual controla la posición del cursor que flota sobre él. Haz doble clic en el botón izquierdo para arrastrar los archivos, o bien en el derecho para abrir los menús desplegables.



## Utiliza LogMeIn Ignition

Usa tu iPad para controlar remotamente tu Mac desde cualquier lugar con una conexión WiFi.



**Tarea:** Controla un Mac desde tu iPad

**Dificultad:** Intermedia

**Tiempo necesario:** 10 minutos



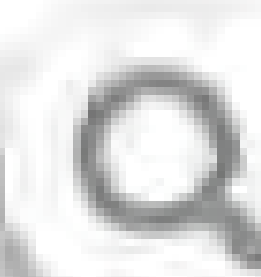
Puede que ya utilices tu iPad para navegar por Internet o crear documentos desde la comodidad de un café con conexión WiFi. Pero aún hay muchos documentos y aplicaciones que puedes necesitar que están limitados a tu ordenador de sobremesa, lo que te hace pasar muchas horas cada día en la oficina.

Digamos, por ejemplo, que quieres editar una foto y enviarla por correo con cierta urgencia. Tendrás que apurar tu café e irte a casa para utilizar iPhoto. Ahora, gracias a LogMeIn Ignition tienes la opción de ver, editar y compartir cualquier documento en el iPad de tu casa desde el iPad.

Una vez que hayas adquirido e instalado la aplicación LogMeIn Ignition en tu iPad tendrás que descargar e instalar el software gratuito LogMeIn en cualquier portátil o sobremesa que quieras controlar remotamente. Para ello abre [Logmein.com](http://Logmein.com) y crea una cuenta gratuita. Una vez que está instalado estarás preparado para controlarlo desde tu iPad en cualquier lugar del mundo en el que cuentes con WiFi, siempre que esté el ordenador encendido y conectado a Internet. Sigue estos pasos para saber cómo debes establecer la conexión.







El icono Combinaciones de Teclas acelera la interacción con el Mac.  
Activa Comando + Tab para moverte entre las aplicaciones abiertas.

## Paso-a-Paso

## LogMeIn Ignition Controla tu Mac a distancia con un iPad



### 1: Añade un ordenador

Una vez que has creado tu cuenta en la web de LogMeIn.com haz clic en el botón Add Computer. Así podrás descargar en el Mac el software necesario para que puedas controlar el ordenador desde el iPad.



### 2: Inicia la aplicación

Inicia la aplicación de LogMeIn en tu iPad y escribe la cuenta de correo electrónico y la contraseña que usaste para crear la cuenta en [www.Logmein.com](http://www.Logmein.com). Después haz clic en el botón Log Me In.



### 3: Selecciona un Mac

Verás una lista de todos los Mac en los que has instalado el software gratuito LogMeIn. Haz clic en uno de ellos. Escribe el nombre de usuario y la contraseña y el iPad conectará con él remotamente.



### 4: Date una vuelta

Antes de empezar a trabajar verás en pantalla una serie de consejos sobre cómo utilizar LogMeIn, de forma que conozcas todas las funciones que tienes a tu disposición una vez establecida la conexión.



### 5: Date una vuelta

Podrás ver el escritorio del Mac en tu iPad. Puedes utilizar la pinza para acercarte a una zona de la pantalla o a un icono, o arrastrar la pantalla para moverte por ella y ver otros elementos.



### 6: Toma el control

Sitúa el dedo sobre el icono del ratón y arrástralo para moverlo por la pantalla. Sitúalo sobre una carpeta y ábrela con un doble toque. También podrás iniciar las aplicaciones que se encuentran en el Dock.



### 7: A trabajar...

Ya puedes acceder a cualquier aplicación instalada en el ordenador de tu casa como si estuvieras frente a él. Mueve los archivos, edita textos y documentos o reproduce archivos de vídeo, por ejemplo.



### 8: Clic derecho

Puede resultar complicado hacer clic con el botón derecho del ratón virtual. Toca el icono blanco del ratón de la parte inferior para cambiar entre el botón derecho y el izquierdo.



### 9: Cierra la sesión

La tira de control de la parte inferior de la pantalla te permite hacer zoom con un clic, o terminar la sesión de acceso remoto. Incluso puedes poner el Mac en reposo si no vas a volver a tener que acceder a él.



# Hipstamatic: fotografía retro en tu iPhone

Convierte la cámara de tu iPhone 4 en la legendaria Hipstamatic y sorprende a todos con tus imágenes



**Tarea:** Transformar tu cámara de fotos

**Dificultad:** Principiante

**Tiempo necesario:**  
10 minutos



La idea de Hipstamatic es sencilla pero realmente útil: llevar más de una cámara en tu bolsillo. Si a esto le sumas que la propia App te permite alternar entre varios carretes, con efectos retro, y diferentes tipos de flashes, el resultado es asombroso. Por poco menos de 2€ puedes adquirir en el iTunes Store una de las mejores aplicaciones de fotografía para tu iPhone. Las imágenes que consigues son como las clásicas fotografías analógicas. Lo mejor de todo es que de cualquier ocasión y sin conocimientos de fotografía consigues imágenes que sorprenden. A continuación puedes ver cómo funciona esta App y lo fácil que es modificar todas de sus opciones.



## Todo lo que necesitas para hacer fotos retro

Nada más instalar Hipstamatic puedes empezar a sacar fotos. Haz clic y ¡verás!

### La película

Esta pequeña ventana deja ver qué tipo de carrete estás usando. Tienes muchos para elegir antes de hacer la foto y cada uno dota a la imagen de un estilo diferente.

### Flash Led

Tras seleccionar el tipo de flash que quieres para tu foto, acciona este botón y escucha como se carga.

### ¡Mira! ¿Quieres probar suerte?

Desde los ajustes de tu iPhone puedes modificar qué tipo de visor quieres. Si uno de precisión o uno que no se ajuste justo a lo que ves y te sorprenda tras hacer la foto.

### Disparador

Este es el botón clave en Hipstamatic. No te lo pienses dos veces a la hora de disparar. Como decía uno de sus creadores: "No importa que las fotos no sean perfectas".

### Conviene saber

#### Agita tu iPhone

¿No sabes qué combinación poner en tu cámara? Deja que Hipstamatic lo haga por ti y activa la opción Shake to Randomize. Cada vez que agites tu teléfono con la App activa, seleccionará una lente, un carrete y un flash al azar. ¡Ahora sólo dispara!

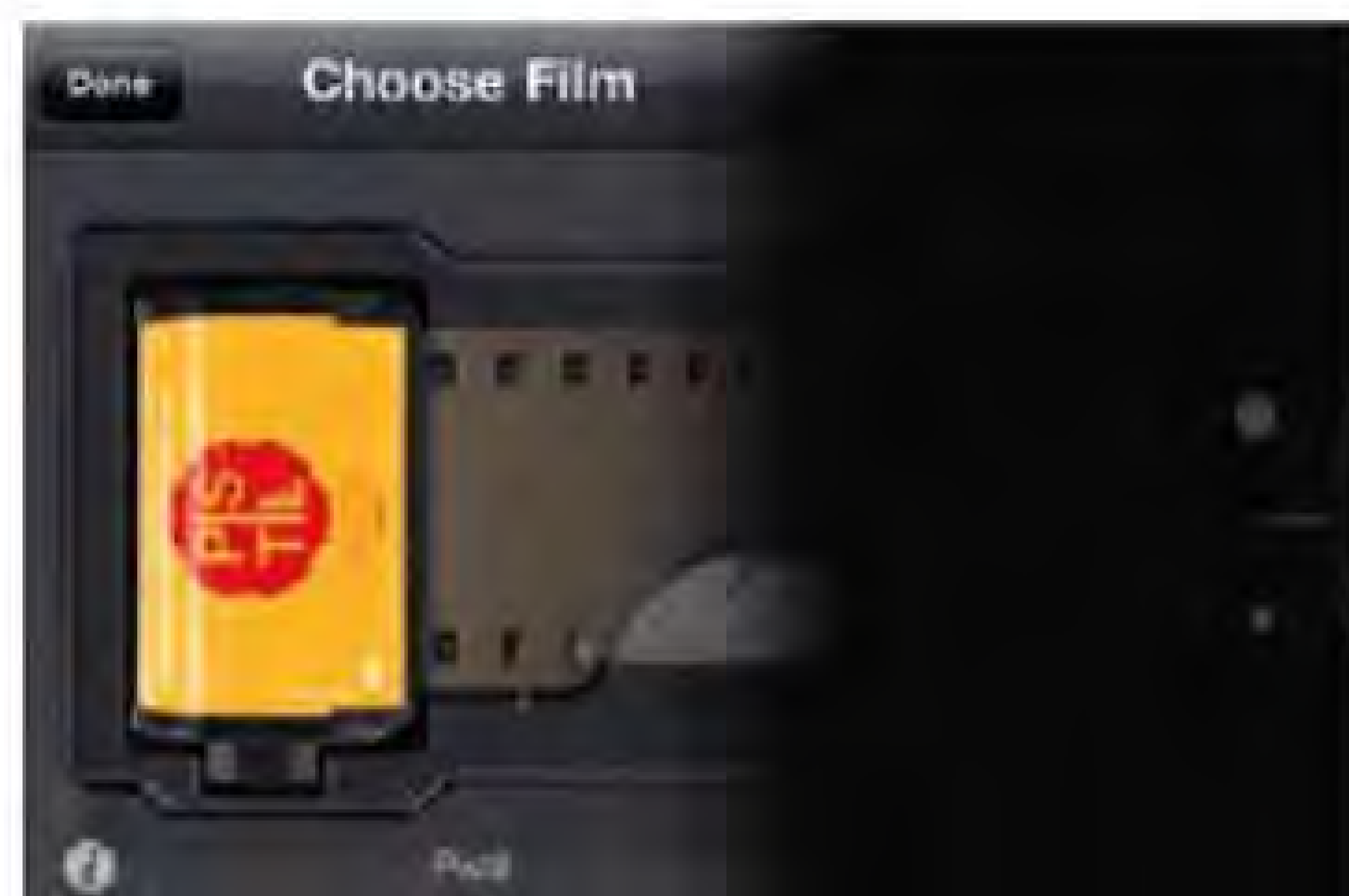
### Lentes, carretes y flashes

Si pulsas sobre este icono, tu App mostrará la parte delantera de la cámara y tendrás opción de modificar lentes, carretes y flashes.



## Paso-a-paso

## Hipstamatic Haz tu cámara retro



### 1: Cambia el carrete

Depende del carrete que uses así saldrá luego la imagen. Algunos modelos sólo afecta a los bordes de la foto, otros la cambian de color y la mayoría le dan una textura que recuerda mucho a la foto analógica.



### 2: ¿Poca luz?

No pasa nada de nada. Puedes elegir diferentes tipos de flash. Estos varían el efecto de luz que verás en la foto final, así como el tono de color que tendrá la misma. Desplázate por el carrusel y elige.



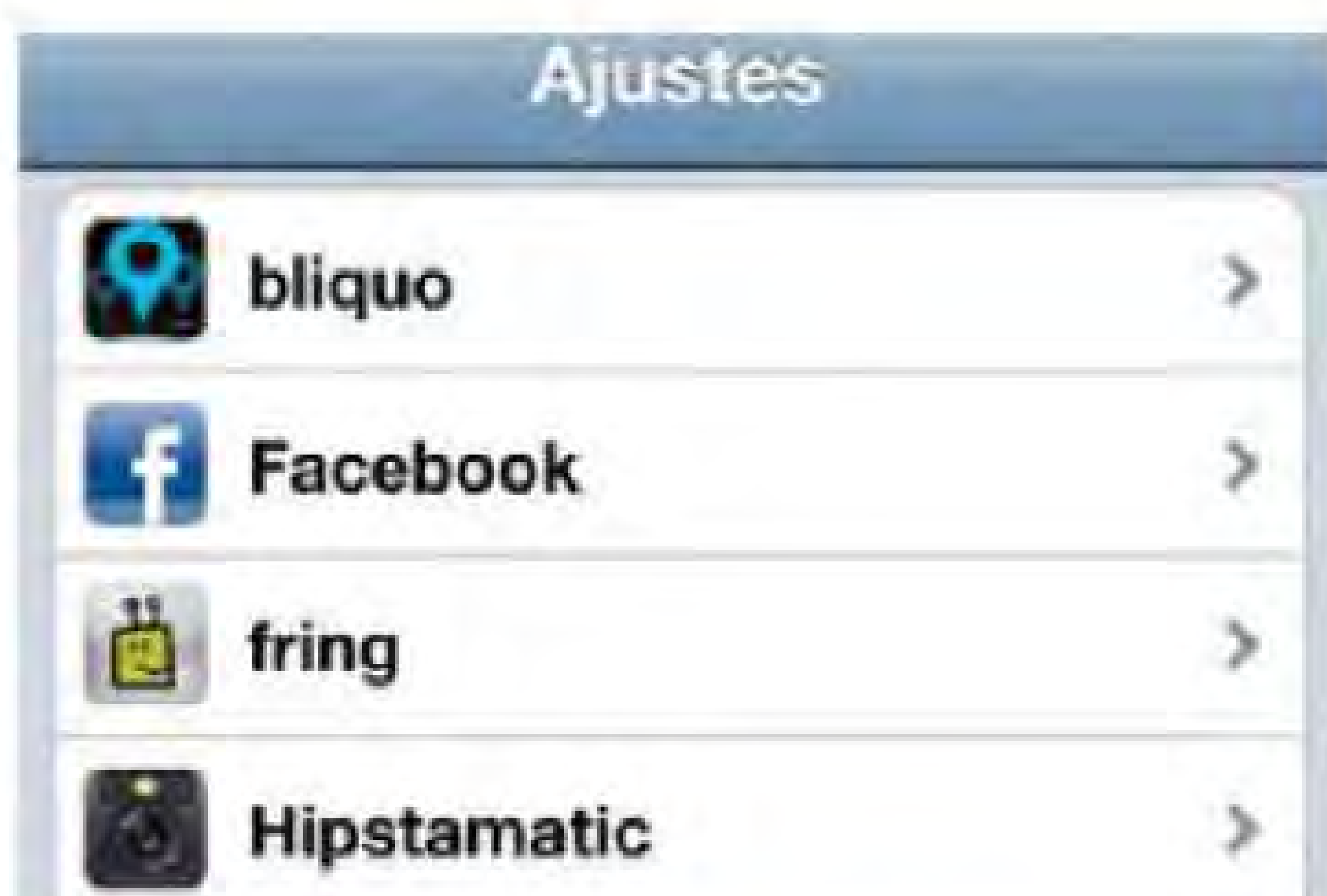
### 3: El color de tu cuerpo

Hasta hace pocas semanas sólo podía usar Hipstamatic con el clásico cuerpo negro que ves en la mayoría de las cámaras físicas del mercado. Ahora tienes dos nuevas opciones y una de ellas es blanca. ¡Nos encanta!



### 4: Según la lente con la que se mire

Tendrás un resultado u otro. Puedes ir cambiando con un dedo las lentes de la cámara. Cada pack tiene una distinta. Por ejemplo, el "Dalí Museum", ofrece una lente nueva, un carrete y un cuerpo surrealista.



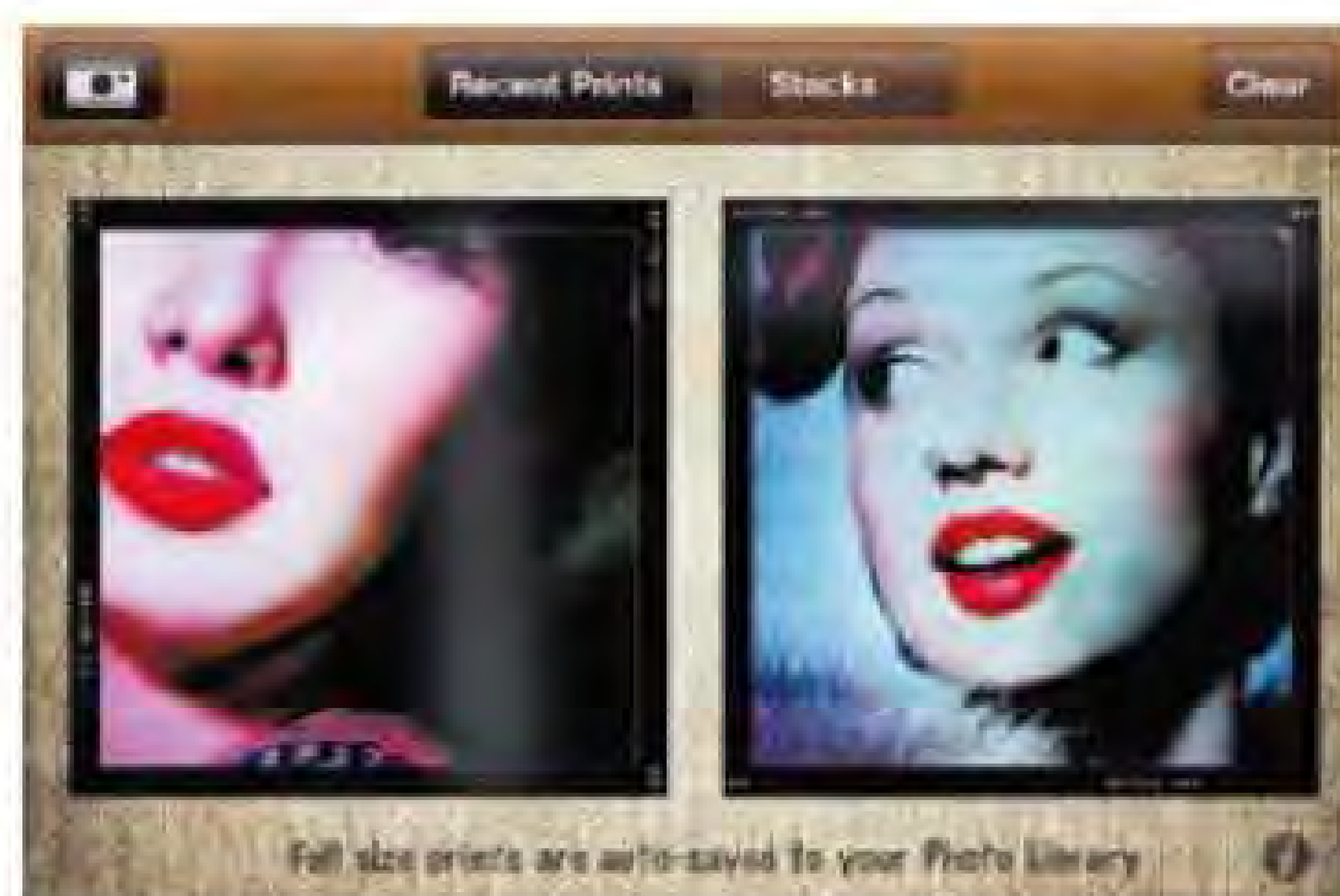
### 5: Más opciones en Ajustes

Como ya sabrás, muchas de las aplicaciones que tienes instaladas en tu iPhone tienen un apartado de ajuste en el área de Ajustes. Basta con acceder a este apartado para modificar muchas opciones.



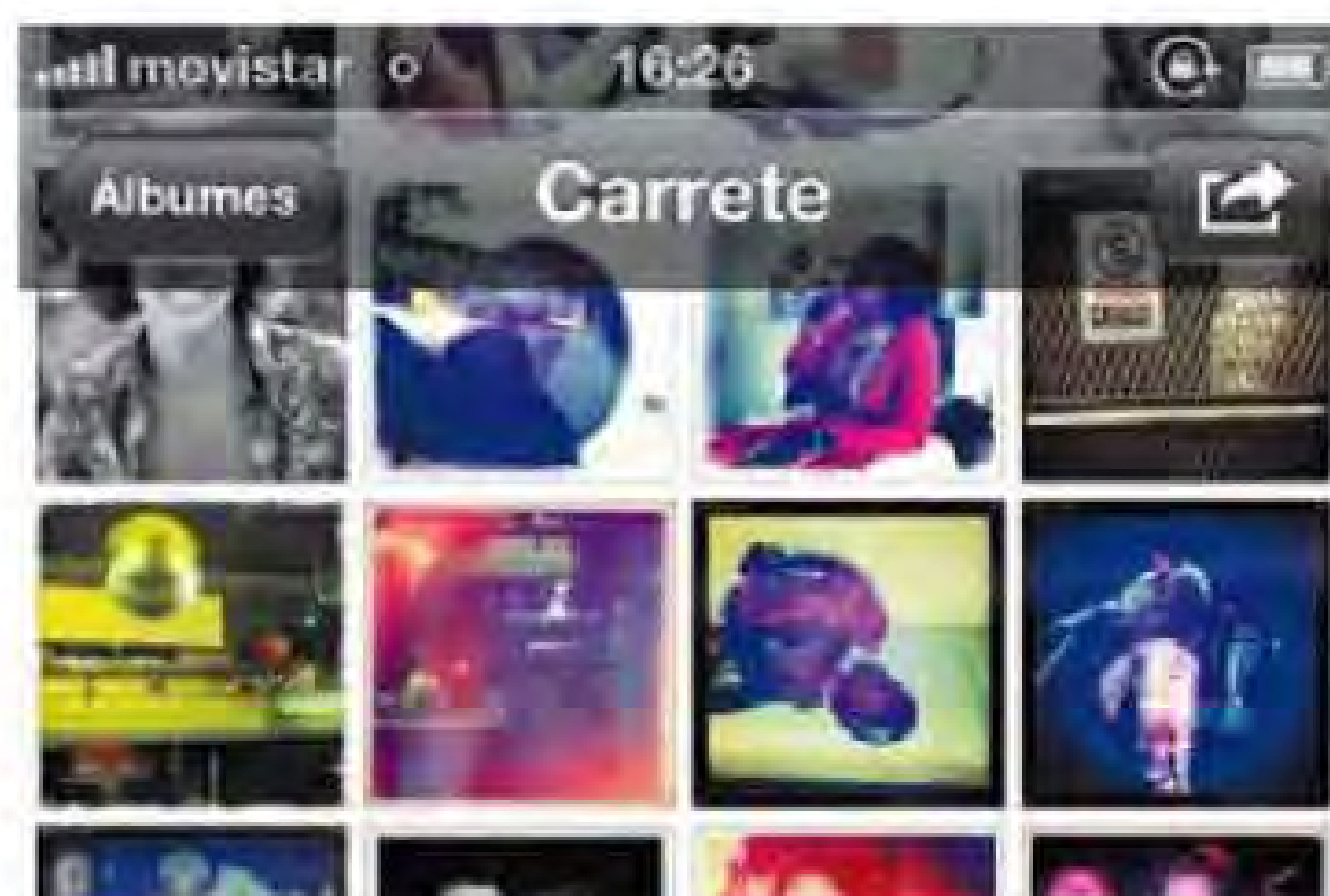
### 6: Siempre a punto

Desde los ajustes de Hipstamatic seleccionas opciones tales como la manera en la que se inicia la App, el formato del visor, activar el flash o diferentes características de salvado de tus imágenes.



### 7: Tus fotos: ¿Qué haces con ellas?

Desde la biblioteca de imágenes de Hipstamatic puedes realizar varias tareas de manera directa. Compartirla en Facebook o Flickr, mandarla por email, participar en concursos o copiar un estilo de una foto.



### 8: También en tus álbumes

Esta App no sólo guarda las imágenes en su biblioteca, también las salva en tu álbum de Fotos de iPhone. De esta forma, y si te es más sencillo, puedes realizar con ellas todas las acciones clásicas.



### 9: ¡Sorprende!

Si quieres imágenes como estas, Hipstamatic es la App que buscabas. Actívala, dispara y sorprende a tus amigos y familiares con fotografías diferentes y con un sabor retro muy especial. ¡No te lo pienses dos veces!





# Restricciones en tu iPad

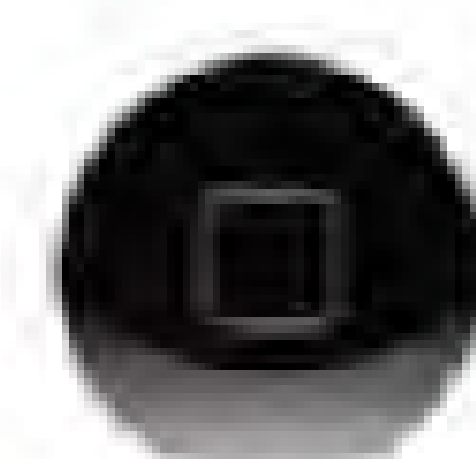
Asegúrate de que nadie pueda acceder a material inapropiado o muy caro almacenado en tu iPad sin tu autorización.



**Tarea:** Activa Restricciones en tu iPad

**Dificultad:** Principiante

**Tiempo necesario:** 10 minutos



Si compartes tu iPad, dejas que tus hijos lo usen o está a disposición de varios usuarios en algún entorno, hay ciertas cosas que no querrás que todo el mundo pueda usar. En primer lugar, no querrás que todo el mundo pueda acceder a la App Store para descargar software y además hay contenido para adultos en iTunes Store, desde películas a canciones o series de televisión. Las compras desde aplicaciones también son un riesgo. Afortunadamente hay una forma de establecer una contraseña para cada uno de estos riesgos, y muchas más opciones cuando se trata de que sea visto contenido inapropiado o se realicen compras. Los usuarios de los modelos 3G también deben tener presente sus límites de descargas cuando se trata de descargar o ver vídeos, y pensar en bloquear Youtube para no agotar su cuenta. En este tutorial veremos cómo funcionan las Restricciones en el iPad, y como activarlas para evitar usos inadecuados del dispositivo.

“Establece una clave para evitar ver contenidos inadecuados o que se realicen compras sin permiso”

## Paso-a-paso iPad Activa y configura Restricciones en el iPad



### 1: Accede a los Ajustes

Empieza por abrir la aplicación Ajustes de tu iPad desde la pantalla de inicio y selecciona la opción General. Desde este menú podrás acceder a la opción Restricciones desde la parte derecha de la pantalla.



### 2: Activa las Restricciones

Las restricciones están desactivadas de forma predeterminada en el iPad. Toca en Activar Restricciones para comenzar a configurar las funciones del iPad que se pueden usar.



### 3: Establece la clave

Una vez activadas las Restricciones deberás establecer una clave para verificar el acceso a las funciones restringidas. Usa un número de cuatro dígitos en los cuadros de la ventana, y asegúrate de recordarlo.





#### 4: Activar y desactivar

Activadas las Restricciones podrás determinar las funciones y aplicaciones que se podrán usar en la sección Permitir, tocando en los deslizadores correspondientes, además de bloquear las compras.



#### 5: Clasificación

Para comprender mejor el contenido restringido establece tu país en la sección Clasificación de forma que los ajustes para la música, películas y series se adapten a los de la ubicación en la que vives.



#### 6: ¿Explícito?

La música y los podcasts llevarán la etiqueta Explícito si son potencialmente ofensivos, y podrás desactivarlos en la sección Música y Podcasts de Restricciones para evitar que se reproduzcan estos archivos.



#### 7: Clasificación de películas

Bajo Permitir Películas Clasificadas establecerás la máxima clasificación permitida en el iPad, con sólo tocarla en la lista. Todas las que estén por encima del nivel seleccionado estarán bloqueadas para tu iPad.



#### 8: Ajustes de TV

Las series de TV también tienen clasificaciones, desde No permitidas a Permitidas todas, con varios puntos intermedios. Igual que antes, selecciona el nivel máximo que quieras que se pueda ver en el iPad.



#### 9: Permisos de aplicaciones

Las aplicaciones de la App Store también están clasificadas desde 4+ a 17+, y podrás bloquearlas desde la pantalla correspondiente. También puedes permitir que se usen todas, o ninguna de ellas.



## Pulse News Mini

**Gratis**

Noticias de tus páginas favoritas en una aplicación increíble.

**Compatibilidad**  
• iPhone, iPod touch

**Desarrollador**  
• Alphonso Labs Inc



Una aplicación muy pulida, que favorece leer noticias procedentes de varias fuentes. Al abrirla por primera vez, revela las últimas noticias de Mashable, Core 77, Pulse Hints, Good and Notcot.org. Esos titulares proceden de feeds RSS de cada página; si los pulsas, obtendrás más detalles. Pulsa el botón Settings (esquina superior izquierda de la pantalla) para añadir más páginas web. Es un proceso simple: introduce la dirección y selecciona el feed en la lista de búsquedas. Organiza los sitios

“Leer noticias se convierte en un proceso eficiente”

en la página principal, y tus favoritos aparecerán en la parte superior. Leer noticias es una gran experiencia. Pulse News Mini las formatea para la pantalla de iPhone, y posibilita compartirlas en Facebook, Twitter y por correo electrónico. La aplicación ofrece soporte a Retina Display y a tareas múltiples; es una de las mejores aplicaciones de iPhone para leer noticias. Cuando la instales, te preguntará cómo te las apañabas antes sin ella.



Pulse hace que tus feeds RSS parezcan la aplicación BBC News.

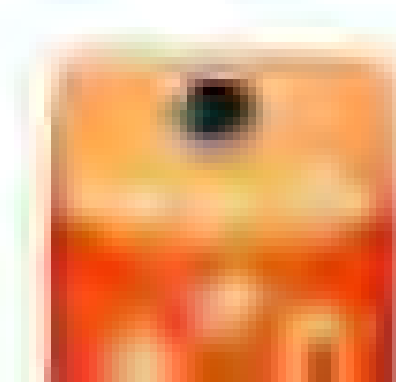
## Fotopedia Heritage

**Gratis**

Un interesante tour fotográfico.

**Compatibilidad**  
• iPhone, iPod touch

**Desarrollador**  
• Fotonauts Inc



Hay 890 páginas de patrimonio histórico de la UNESCO en todo el mundo, y esta aplicación te ayuda a visitarlas, mediante bellas fotografías. Cuando encuentres un lugar inspirador, pulsa sobre el icono para ver su localización en el mapa. Pulsa el botón Info para revelar la historia de los sitios. Todos los fotógrafos tienen un portafolio en [www.fotopedia.com](http://www.fotopedia.com); así podrás ver más ejemplos de su trabajo e incluso contribuir con tus propias creaciones. Si planeas visitar los sitios o sólo quieres aprender, es una excelente forma visual para mejorar tus conocimientos y familiarizarte con lugares que son patrimonio histórico.

## Dog Friendly UK 2,39€

Cuida de tu mascota.

**Compatibilidad**  
• iPhone, iPod touch

**Desarrollador**  
• Appetyre, LLC



Los perros son parte importante de nuestras vidas, pero a veces trastocan nuestros planes de viaje. Gracias a esta aplicación, encontrarás hoteles y otros establecimientos que os aceptan a ti y a tu pequeño amigo. Localiza un veterinario cercano, observa su situación en el mapa y llámale. Alguna de las búsquedas genera menos resultados locales de los esperados, pero estamos seguros de que la base de datos crecerá con el tiempo. Una estupenda aplicación si quieres unos días de fiesta y no te apetece dejar a Fido en un hogar canino.



## Guía de Venecia 4,99€

Disfruta de Venecia.

**Compatibilidad**  
• iPhone, iPod touch

**Desarrollador**  
• mTrip



Profesional e informativa guía sobre Venecia que permite filtrar por categorías los puntos de interés de la ciudad: Museos, Atracciones, Compras, etc. La aplicación genera incluso un itinerario de modo automático y te guía de una localización a la siguiente a partir de un mapa y descripciones escritas de tu ruta. Puedes utilizar la vista de realidad aumentada para encontrar localizaciones, (pero ten cuidado con los canales al utilizar dicha opción! Ojo a los gastos de roaming cuando se envían datos a la aplicación.



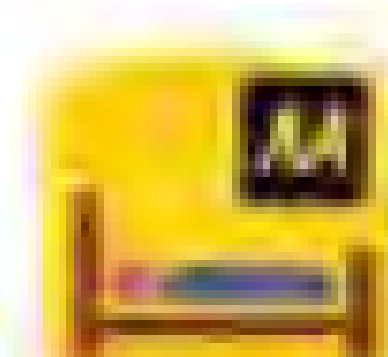
## AA Hotel Guide 2010

**Gratis**

Encuentra y reserva tu hotel.

**Compatibilidad**  
• iPhone, iPod touch

**Desarrollador**  
• Mobile Commerce Ltd



Si quieres pasar un fin de semana en Inglaterra, echa un vistazo a esta aplicación. Busca hoteles con la lista desplegable o introduce una localidad. Filtra los resultados por categoría de hoteles o incluso por si permiten las mascotas. Pulsa sobre el resultado para ver una foto y leer la descripción del establecimiento; descubre sus servicios, como por ejemplo disponibilidad de Wi-Fi. Llama al hotel en un solo clic, envía un correo o reserva on-line. Si viajas mucho o improvisas una escapada, es una aplicación esencial para planear tus viajes.



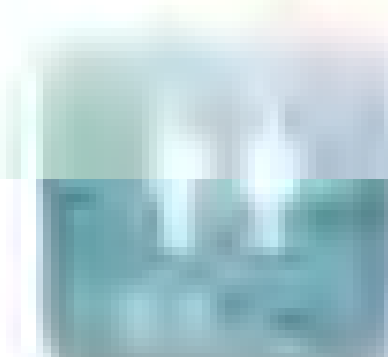
Encuentra hoteles

## Public Toilets Pro 1,59€

Ayuda para momentos “difíciles”.

**Compatibilidad**  
• iPhone, iPod touch

**Desarrollador**  
• MediaMent



Cuando estás de viaje, más tarde o más temprano tendrás que utilizar los aseos públicos. Esta aplicación te ayuda a encontrar un lugar para ese momento, gracias a la opción de búsqueda de servicios públicos por distancia. Visualiza tu localización respecto a los aseos públicos, aunque el mapa no te permite desplazarte cuando utilizas el zoom. Si el servicio que visitas está sucio, dale una baja puntuación que avise a otros posibles usuarios. La versión Lite, gratuita, es idéntica a la de pago, excepto en los avisos.



## Wikihood

**Gratis**

Descubre tus alrededores.

**Compatibilidad**  
• iPhone, iPod touch

**Desarrollador**  
• Dr Stephan Gillmeister



Info. local



Wikipedia es una guía on-line que abarca casi cualquier cuestión imaginable. Un recurso muy útil. Por suerte, esta inteligente aplicación reduce esa masa de información tan grande para ofrecer pequeñas y útiles joyas del conocimiento local, en base a tus coordenadas. Descubre puntos de interés cercanos, como históricos campos de batalla o edificios de interés, y lee artículos sobre famosos personajes de la zona. También posibilita visualizar fotos ligadas a entradas de Wikipedia. No importa cuánto tiempo lleves viviendo en un sitio; descubrirás detalles que no conocías de él.



## Shining Force

0,79€

Sega vuelve a lo básico.

Compatibilidad: iPhone, iPod touch  
Desarrollador: Sega America



**Shining Force** es uno de los juegos franquicia más famosos de la historia. Por tanto, es una delicia repasar el juego original y descubrir que aún mantiene su vigencia. Lo que nos encanta de *Shining Force* es su toque añejo. No tiene una mecánica de lujo ni gráficos deslumbrantes, pero te ofrece una aventura muy satisfactoria. Su ritmo es perfecto y los personajes son interesantes, por no mencionar esos feroces monstruos. El juego de Sega sigue siendo un SRPG encantador con varios niveles de dificultad y muchos cambios y peculiaridades. Un clásico en toda regla. ¿A qué estás esperando? ¡Descárgalo ya!

## Fishing Kings

3,99€

¿Un nuevo estándar en juegos de pesca?

Compatibilidad: iPhone, iPod touch  
Desarrollador: Gameloft



**Flick Fishing** es quizá la mejor aplicación de pesca hoy disponible para iPhone, aunque el lanzamiento de Gameloft le va a plantar cara. Cuenta con unos excelentes gráficos, dignos de un juego de primera. Sus controles son muy buenos: sólo hay que pulsar la pantalla para echar "la caña" y luego inclinar tu dispositivo. Cuando pique un pez, da vueltas al carrete virtual e inclina el dispositivo para agotar al animal. El único lunar de *Fishing Kings* es su longevidad. No te llevará mucho tiempo completar sus 15 etapas, y la ausencia de opción multijugador te obligará a volver pronto a *Flick Fishing*. Aún así, merece la pena su descarga.

## Color Lab

Gratis

Experimenta con valores de color.

Compatibilidad: iPhone, iPod touch  
Desarrollador: Bruno Lima



Al utilizar **Color Lab** podrás experimentar con valores de color al elegir un espacio de color, introduce un punto de ruptura y pulsa 'Go'. Se generará un color y todos los valores correspondientes aparecerán en pantalla. La aplicación ofrece soporte a formatos RGB, CMYK, HSB, YUV, escala de grises y hexadecimal. También incluye la opción de comparar dos colores y mezclar tres distintos para crear un color y utilizarlo en tus trabajos. Es una aplicación muy específica para quienes trabajan en diseño, pero es un buen ejemplo de una productiva aplicación que te ayuda en tu trabajo.

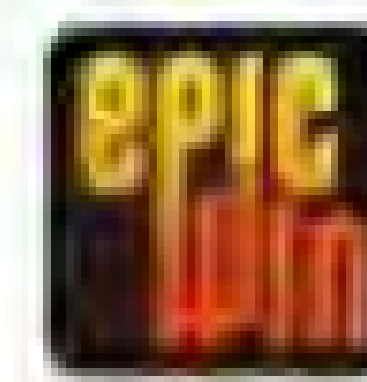


## Epic Win

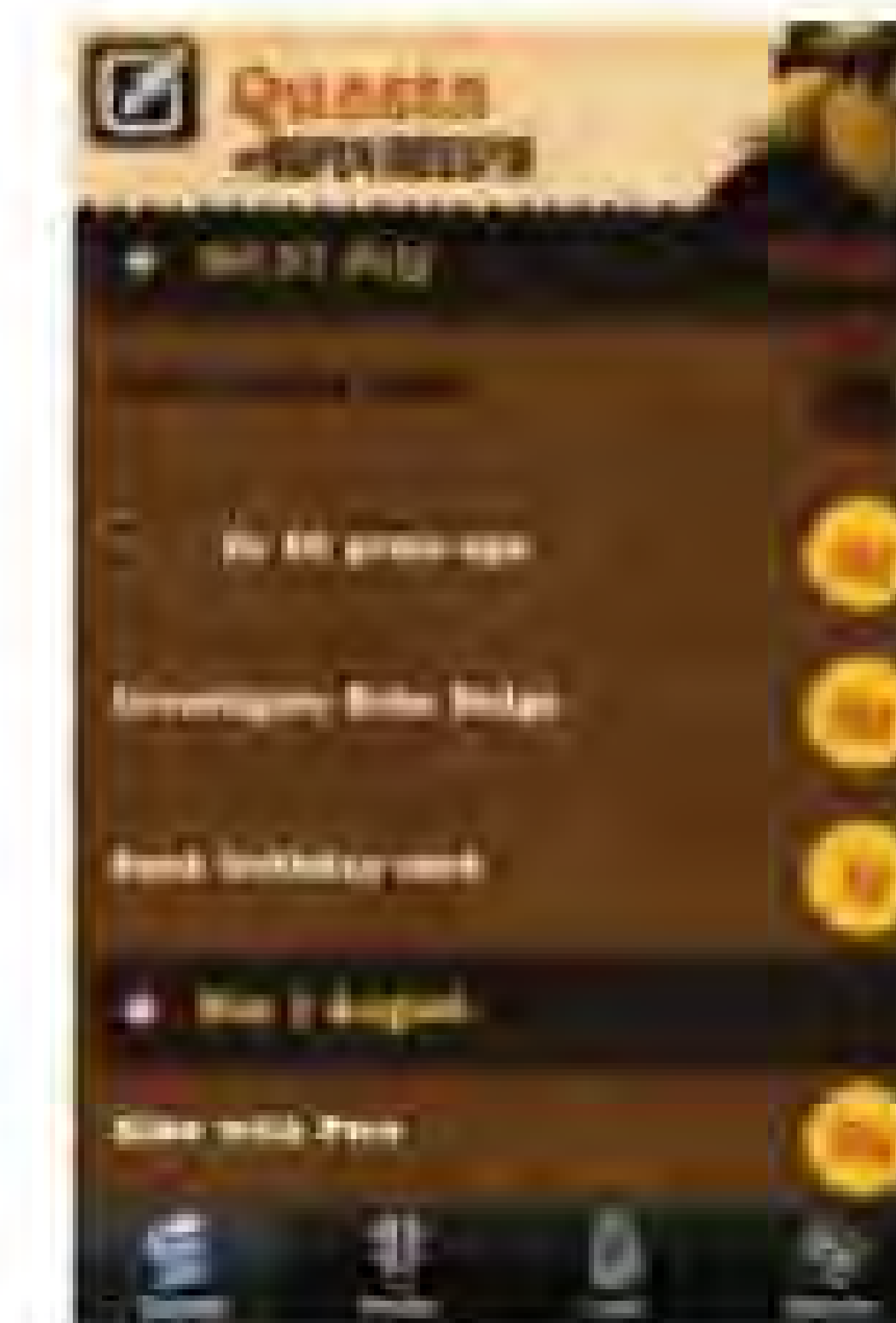
2,39€

¡Diviértete con tareas mundanas!

Compatibilidad: iPhone, iPod touch  
Desarrollador: Supermono



Corre hacia el castillo, pelea con un dragón, salva a la princesa. No siempre tenemos días así, ¿hasta ahora! **Epic Win** lleva tus mundanas tareas diarias y les da una vuelta de estilo RPG. Añade tus tareas al menú de misiones y selecciona la frecuencia; por cada tarea completada en tu vida real, desmárcala de la lista y gana puntos de experiencia, que más tarde se utilizarán para elevar tu carácter. La vista Map muestra tareas completadas, Loot actualiza los puntos de elementos y equipo. Un modo ingenioso de divertirse con las tareas aburridas.



## Thrill Seeker

3,99€

Un subidón de adrenalina en tu iPhone.

Compatibilidad: iPhone, iPod touch  
Desarrollador: Theme Park Nerd



Cuando visites un parque de atracciones, no querrás perderte las atracciones más rápidas y peligrosas. Esta aplicación te permite buscar las más cercanas, o aplicar un filtro para encontrar, por ejemplo, las atracciones acuáticas. Lee una descripción de cada una para conocer restricciones de altura y utiliza el planificador para listar el orden de todos tus paseos. Cubre muchos parques de atracciones británicos y norteamericanos, sobre todo los más conocidos. Si quieres aprovechar al máximo tu tiempo de ocio, esta aplicación es esencial. ¡Agárrate fuerte!



Fácil sincronía

## Location Based Reminder

Gratis

Notas basadas en GPS... ¡inteligente!

Compatibilidad: iPhone, iPod touch  
Desarrollador: iApp Ventures



Nunca más te olvidarás de comprar el pan, cortarte el pelo, llamar a un cliente al llegar a la oficina o cualquier otra cosa que se te ocurra que suponga un evento concreto en un lugar determinado. Esta útil aplicación utiliza un GPS para localizar tu posición; cuando introduzcas la zona para la que está fijada tu recordatorio, te alertará. Graba o escribe tus recordatorios y liga a ellos notas y fotos, si eres muy olvidadizo. Una gran aplicación que establecerá una gran diferencia en tu productividad a la hora de hacer las cosas. Tus recordatorios aparecen en base a tu localización, en vez de por hora o fecha. Te la recomendamos sin ninguna duda. ¿Por qué no la pruebas?



## Tourist – The WikiTravel App

2,39€

Crea una colección de guías.

Compatibilidad: iPhone, iPad, iPod touch  
Desarrollador: Tapmonkeys



Es caro comprar una guía de viaje para iPhone en cada ciudad que visitas, y esta aplicación te ofrece una alternativa útil.

Utiliza **Tourist** para descargar en tu iPhone artículos de WikiTravel de varias ciudades, y guárdalos como guías dentro de la aplicación. El texto y fotos están formateados para adaptarse a la pantalla de iPhone. Puedes leer artículos offline para no incurrir en gastos de roaming al acceder a los datos en la red del lugar en que estés. Si vas a visitar varios lugares en un solo viaje, esta aplicación es ideal.



## Apps gratis



### Fingerzilla

Destruye el mundo con tus dedos.



### Stair Dismount Universal

Gran juego Mac, ahora disponible como aplicación.



### Breakfast Maker

Genial si tienes hambre. No tanto si estás a dieta...



### Line Art

Crea divertidos diseños en tu iPhone.



### Mega Jump

Divertido juego: ¡Mantén en el aire al personaje!



# Test de Grupo: Realidad aumentada

La realidad aumentada se ha instalado en el iPhone para ayudarte a localizar servicios, estrellas e incluso tu coche si no recuerdas donde está.

## En el test

- Star walk **2,39€**
- Geotravel **1,59€**
- Acrossair **Gratis**
- Ubique **1,59€**
- CaixaMovil **Gratis**
- iBilbao **Gratis**
- Madrid de Tapas **0,79€**
- Mapa Estelar **2,39€**
- Compass 360 **0,79€**
- Golfscape **15,99€**

## Star Walk **2,39€**



*Todos nos hemos preguntado alguna vez qué hay en el cielo que vemos, más si no estamos en nuestro país.* Star Walk viene a darnos la respuesta. Desde que la inicias, Star Walk se presenta como una espectacular aplicación, con gráficos llamativos y una completa y precisa información de las estrellas, constelaciones, planetas y otros objetos lejanos que puedes encontrar en la bóveda celeste, repleta de información a la que accedes con sólo tocar uno de esos objetos. Pero además resulta ser una de las

aplicaciones que mejor uso hace de la Realidad Aumentada. Con sólo poner la pantalla del iPhone frente a ti y apuntar al objeto celeste que te interesa, Star Walk utilizará la brújula y el GPS del iPhone, además de la cámara, para situarte en nuestro planeta y calcular qué es eso que estás viendo en el cielo. Mueve el iPhone a izquierda, derecha, arriba o abajo y la pantalla se actualizará con las estrellas y planetas que ves, mostrándote incluso bonitos gráficos con las constelaciones y galaxias que puedes estar viendo. Dispone además de modos offline y un acceso a la Wikipedia para aumentar la información de cualquier objeto y un globo terráqueo en 3D.



## Lo mejor de los restantes

Más aplicaciones que te permitirán sorprender a tus amigos con la realidad aumentada.

### CaixaMovil **Gratis**



La aplicación de la Caixa no sólo te da acceso a tus cuentas. También usa la RA para ayudarte a localizar en la pantalla de tu iPhone la oficina más cercana a ti.

Veredicto ★★★★★

### iBilbao **Gratis**



La información que necesitas para conocer Bilbao, proporcionada por su Ayuntamiento, y que te lleva con la realidad aumentada a todos sus lugares más interesantes.

Veredicto ★★★★★

### Madrid de Tapas **0,79€**



¿De visita en Madrid y no sabes dónde comer? Usa la realidad aumentada para localizar uno de los más de 600 bares de tapas y restaurantes de esta aplicación.

Veredicto ★★★★★

### Mapa Estelar **2,39€**



Infórmate sobre el cielo que te rodea. Apunta con tu iPhone y accederás a información de todos los elementos celestes que puedes ver en cualquier lugar del mundo.

Veredicto ★★★★★



## Geotravel

1,59€



Las aplicaciones de viajes son las que más partido pueden sacar, en principio, de la realidad aumentada. Con ella te ayudan, como es el caso de Geotravel, a localizar los puntos de interés a tu alrededor, como restaurantes, teatros, estaciones de metro, etc., e incluso guiarte hasta ellos mostrando indicaciones con grandes flechas en la pantalla del iPhone. Geotravel dispone de todas estas herramientas, y además te permite planear tu viaje en casa, utilizando sus puntos de interés para que una vez en el destino te pueda guiar offline hasta ellos.

**Adecuada para:** Viajeros

**Veredicto** ★★★★★

## Acrossair

Gratis



Una sencilla y bien diseñada interfaz te proporciona en Acrossair Augmented Reality Browser todas las herramientas que necesitas. Sólo tienes que iniciarla y apuntar con la cámara a tu alrededor, e instantáneamente tendrás en pantalla los logos o imágenes de todos los puntos de interés a los que puedes acceder, con la distancia hasta ellos. Toca en cualquiera de ellos y obtendrás información sobre lo que son, cómo llegar e incluso enlaces a Wikipedia y Google para ampliar la información, e incluso compartir un sitio con tus amigos por Twitter o Facebook.

**Adecuada para:** Alucinar

**Veredicto** ★★★★★

## Ubique

1,59€



Encuentra cualquier cosa que te interese a tu alrededor. ¿Necesitas un banco? Simplemente inicia Ubique, apunta con la cámara y mueve el iPhone a tu alrededor hasta que aparezca uno en pantalla. Luego no tienes más que tocar sobre él para obtener la distancia, dirección e incluso un mapa para saber como llegar. Lo mismo si necesitas un restaurante, cine, teatro, hospital... Imprescindible para los que no conocen bien la ciudad en la que se encuentran, pero también para los que quieren conocer nuevos lugares en su ciudad de nacimiento.

**Adecuada para:** Saberlo todo

**Veredicto** ★★★

20

Idiomas disponibles para los usuarios de Geotravel.

35.000

Campos de todo el mundo disponibles en Golfscape.

5.000

Estrellas localizadas y con información en Mapa Estelar.

600

Sitios de tapas donde comer en Madrid.

275

Valoraciones con 5 estrellas de Star Walk.

25

Puntuaciones 5 estrellas para Acrossair.

1

Millón de puntos de interés disponibles en Geotravel.



## Compass 360 0,79€



Una potente brújula para tu iPhone, que calcula tu ubicación con el GPS y reproduce las coordenadas geográficas sobre una imagen de tu entorno.

**Veredicto** ★★★

## Golfscape 15,99€



Localiza la distancia exacta de tu bola al green y a los obstáculos en más de 35.000 campos de golf de todo el mundo. Fantástica para golfistas, pero un poco cara.

**Veredicto** ★★★

**Top truco:** Toca en la pantalla de Star Walk para obtener todo tipo de información sobre cualquier objeto que aparece en pantalla.



# iPlay - Apps para iPad

## Apps gratis



### How It Works

Gratis

Aprende sobre cualquier tema que imagines.



### News Desk

Gratis

Una gran forma de recopilar y leer tus feeds RSS.



### Huffington Post

Gratis

Sigue las últimas noticias.



### Fortune Magazine

Ejemplar gratuito de la famosa Fortune Magazine.



### China Daily

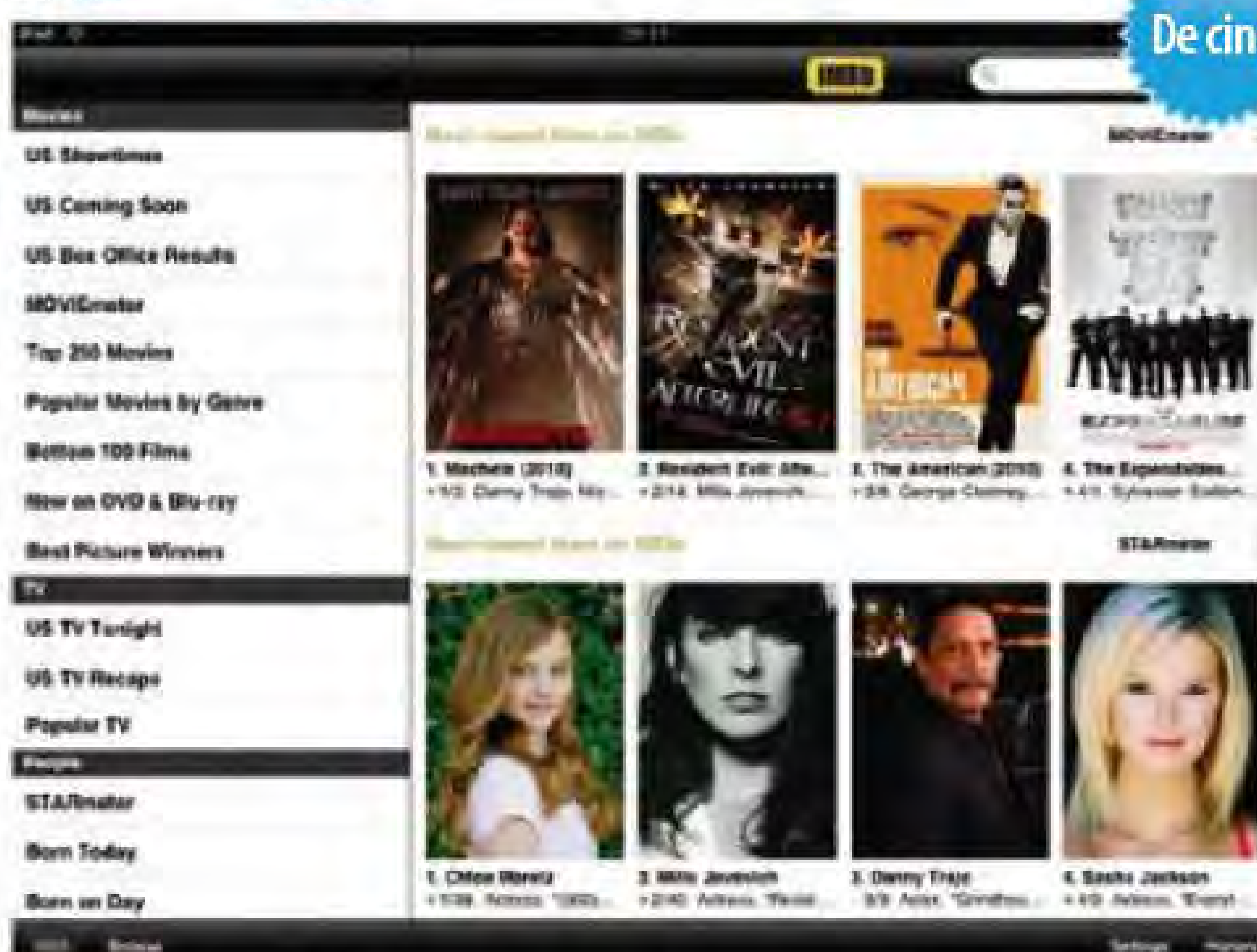
Gratis

Noticias desde el lejano Oriente.

## IMDb Gratis

Un mundo de entretenimiento al alcance de la mano.

Compatibilidad: iPad Desarrollador: IMDb



De cine

Ya que iPad es capaz de visualizar páginas web, y quizá te preguntes por qué se ofrece esta aplicación. Se trata de una excelente aplicación, mucho más fácil de utilizar. Con simples toques de pantalla, hallarás de forma fácil los últimos programas de TV, películas y sus estrellas... aunque por desgracia sólo encontrarás las fechas y horarios norteamericanos. Incluye una guía con las 250 películas más famosas de la historia, las peores 100 películas realizadas, y todos los films ganadores de un Oscar. Se ofrece en alta resolución y podrás visualizar un tráiler, fotos, frases célebres, etc. de cada película seleccionada. Una gran aplicación que hará las delicias de todo amante del séptimo arte.

## Art Puzzle 1,59€

Mucho más que arte.

Compatibilidad: iPad Desarrollador: MacPhun LLC



Arte deslizante

Una visión interesante del clásico rompecabezas deslizante. El objetivo es reorganizar algunas de las piezas de arte más famosas de todos los tiempos, para colgarlas en una galería. Contiene más de 75 conocidas obras de arte: trabajos de Salvador Dalí, Vincent van Gogh, Leonardo da Vinci o Pablo Picasso, entre otros. Todas ellas tienen un excelente aspecto en la afilada pantalla de iPad.

Es fácil completar los rompecabezas, pero hay ciertas funciones adicionales que lo hacen más interesante. Al completar una obra, recibes información de cada una de tus pinturas, y puedes guardar el resultado como fondo de pantalla. Un pequeño examen, música suave y una buena presentación hacen que merezca la pena pagar por ella.

## El País Gratis

Lee en tu iPad el famoso diario.

Compatibilidad: iPad Desarrollador: Ediciones El País

El País es uno de los diarios de noticias más importantes de nuestro territorio. ¿Quieres leerlo en tu iPad? Esta aplicación te ofrece noticias actualizadas al minuto. Permite acceso a todas las secciones: Internacional, España, Economía, Deportes, Ciencia, Tecnología, etc. Posibilita compartir en Facebook, Twitter o por correo electrónico todas las secciones, artículos, videos y fotos. Además, puedes escuchar la Cadena Ser o Los 40 Principales mientras navegas por El País. Una forma rápida para estar informado.



"Escucha la Cadena Ser o Los 40 Principales mientras navegas"

## Feeddler Gratis

Un lector de RSS.

Compatibilidad: iPad Desarrollador: CB Liu



Feeds RSS

Si tienes una cuenta Google Reader, activarás Feeddler en cuestión de segundos. Su panel en modo paisaje tiene una lista de suscripciones a la izquierda. Pulsa una para revelar las feeds RSS en la parte derecha. Pulsa entonces sobre una noticia para leerla a pantalla completa. Si colocas el iPad en posición vertical, desaparecerá la columna izquierda, reemplazada por un menú emergente. Este menú hace utilizable a Feeddler: muchos lectores de RSS acumulan todos los feeds en una bandeja de entrada. Los feeds no leídos se marcan con puntos azules, y es posible compartir artículos vía correo o FaceBook. No es una aplicación atractiva, pero funciona. Carece de un conteo de no leídos en el icono de la aplicación.



## Crazy Symon 1,59€

Como el juego Simón, pero con Y.

Compatibilidad: iPad  
Desarrollador: Hien Ton



Similar al juego de memoria *Simón*, Crazy Symon te plantea emparejar colores según aparecen en pantalla. Lo que comienza como un simple ejercicio de memoria se convierte en algo agotador; cada vez es más difícil completar las secuencias. Por ahora, igual que *Simón*; pero Hien Ton ha extendido la longevidad de la aplicación al añadir diferentes modos de juego. El modo Reverse supone introducir cada secuencia en orden inverso; con Antipodal, tienes que pulsar los colores opuestos; Monochrome es la más difícil, ya que todos los paneles son del mismo color. Las puntuaciones máximas aumentan la diversión. El resultado es una pulida aplicación que traerá buenos recuerdos a quienes crecieron en los 80.

## Reuters Gratis

Noticias serias para gente seria.

Compatibilidad: iPad  
Desarrollador: Thomson Reuters



Reuters es una agencia de noticias, con énfasis en las finanzas. El menú emergente ofrece categorías para elegir, que también aparecen como bandas a través de la pantalla. Examínalas y pulsa sobre una noticia para verla a página completa. También presenta una galería de fotos y vídeos que se reproducen dentro de la aplicación. El contenido es bueno, pero la interfaz algo confusa. Cuando saltas de la página principal a una noticia, aparece una barra de menú a la izquierda (no si iPad está vertical), con una lista de noticias. No es posible acceder a la lista desde la página principal. Contiene un convertidor de moneda interno y otras adiciones interesantes pero, ¿no utilizarías para ello una aplicación de funcionamiento independiente?

## Fluid Gratis

No lo utilices si tienes la vejiga fácil.

Compatibilidad: iPad  
Desarrollador: Fabien Sanglard



Si eres el tipo de usuario de iPad que disfruta alardeando de su nuevo juguete, quizá te interese esta aplicación. Fluid convierte tu iPad en un estanque virtual, con piedrecitas y agua en movimiento (es posible ajustar su velocidad). Y ya está. No hay opción de cambiar de fondo, ni añadir peces, ni admirar plantas. Pero obtienes impresionantes movimientos físicos del agua, que responden a cada uno de tus toques a la pantalla.

Parece una tontería, pero hipnotiza observar el agua; esa tranquila experiencia está acentuada por una suave banda sonora, que puedes sustituir por tu propia música. Interesante aplicación, aunque limitada.

## Times 3,99€

iCrea tu propio periódico!

Compatibilidad: iPad  
Desarrollador: Acrylic Software



“Te preguntarás cómo te las apañabas con feeds RSS ‘normales’”

## Mas Apps gratis



### Talking Fred

Gratis

Diviértete con un cerdo que repite tus palabras, canta y baila.



### Epic Citadel

Gratis

Impresionante aplicación demo.



### Air Guitar HD

Gratis

Genial para los amantes de las guitarras.



### Optical Illusions

Gratis

Alucina con esta colección de ilusiones. Haz la prueba, si te atreves...



### Cool Facts

Gratis

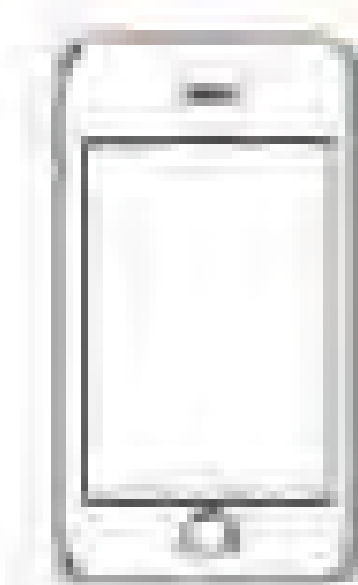
10.500 datos interesantes. Impresiona con tus conocimientos.



Nuestra  
elección



## Vers 1E 37,29€



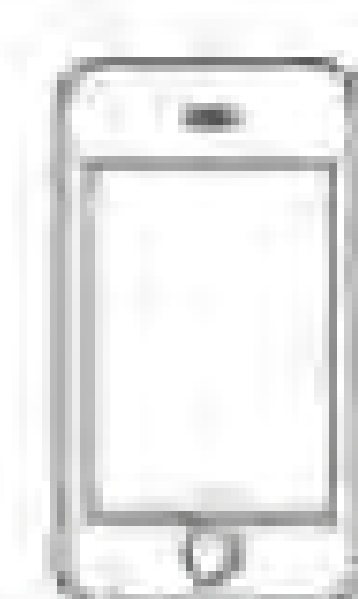
Compatible  
iPhone  
iPod

**L**os ingenieros de Vers son expertos cuando se trata de crear productos modernos con el material de construcción más antiguo del mundo. Algunas compañías añaden madera a sus productos en un intento de mejorar la percepción de calidad. Vers emplea artesanía para incorporar un material increíble en productos que normalmente no se asocian con la carpintería. Estos auriculares son un ejemplo perfecto de cómo utilizar madera para mejorar un producto. Aparte del sorprendente aspecto y el excelente tacto de estos auriculares

intraurales, la carcasa de madera mejora el sonido sensiblemente. Igual que los mejores emplean madera de la más alta calidad, lo mismo se aplica aquí. Los 1Es naturalmente incluyen también un excelente hardware (que ayuda). Disponen de un conducto de 10mm con una respuesta de 18Hz-20kHz. La carcasa de madera mejora el sonido al agregar una profundidad adicional. Los graves son plenos, los medios concisos y los agudos claros y contenidos. Además dispone de un micrófono con botón Play/Pause para los propietarios de un iPhone. Esto suele ser

omitido por los fabricantes, pero no en este caso. Está disponible en tres tipos de madera: cerezo, nogal y bambú, todos por el mismo precio. En esta línea de precios dudamos que encuentres un producto similar mejor. Tienen mucho estilo, están bien fabricados y vienen ventajas medioambientales. Una selección de adaptadores de silicona y una cajita de transporte redondean el producto. El uso de madera realmente beneficia el sonido y, como consecuencia obtienes más por tu dinero.

Veredicto ★★★★★



Compatible  
iPhone/iPod

## Moshi Moshi 04 148,49€

**S**i te gustan los dispositivos con estilo que se salen de lo normal, puede que esta oferta de Native Union sea justo lo que buscas. Con el aspecto de haber salido de un episodio de Star Trek, el Moshi Moshi 04 es un sistema de altavoces Bluetooth y un teléfono inalámbrico. Viene en dos partes; la superior actúa como el teléfono y los altavoces, y la inferior como estación base. Al tacto, el Moshi Moshi tan ciencia ficción como parece. Tiene un tacto frío y afilado, que realmente no estaría fuera de lugar en una nave romulana. En cuanto a funciones, el Moshi Moshi tiene una meta muy simple. Toma el audio de tu iPhone y lo envía a sus altavoces gemelos de 2W. El sonido no es increíble, de modo que no querrás

utilizarlo como alternativa a un equipo estéreo o a los altavoces integrados de tu iMac (si tienes un MacBook, puede que consigas mejor sonido con estos). Como teléfono es una opción muy interesante y ciertamente útil si prefieres un auricular más grande. La sincronización es muy sencilla: simplemente activa el modo de vinculación y asíalo con uno o dos iPhones. Ahora puedes controlar la reproducción musical empleando los limitados botones del dispositivo e incluso puedes cambiar los tonos de llamada. En general, el Moshi Moshi es mucho más una elección estética, que propiamente funcional.

Veredicto ★★★★★



# Optoma Pico PK201 329,95€



**C**ompartir el contenido de tu iPhone, iPod o iPad con grandes audiencias no es fácil. Sus pantallas son pequeñas para que varias personas vean su contenido al mismo tiempo. Y por eso empresas como Optoma han desarrollado pequeños proyectores portátiles, como en Pico PK201 que nos ocupa en este caso. Con él conseguirás, gracias a su fuente de iluminación LED tricolor, con más de 20.000 horas de duración, llevara cualquier lado una pantalla de entre 5 y 70 pulgadas de diagonal con una resolución WGA nativa de 854x480 píxeles, suficiente para proyectar tus

imágenes, películas y documentos con calidad. El dispositivo está muy bien construido, con materiales de calidad y duraderos, y ocupa muy poco espacio, permitiéndote llevarlo encima a cualquier lugar. Pesa menos de 200 gramos, incluyendo la batería de litio que ofrece una autonomía sin enchufarlo de hasta una hora, con un brillo de 18 lúmenes, suficiente para ver la imagen en una habitación normalmente iluminada. Un buen producto.



Veredicto ★★★★★



# Kensington Liquid Aux 69,95€

**K**ensington te ofrece un excepcional recurso para disfrutar del iPod en tu coche. aunque hoy en día algunos modelos cuentan con conexiones directas para el iPhone y el iPod que puedes controlar directamente desde el equipo de audio, la mayoría de ellos se limita a proporcionar una conexión auxiliar estándar de 3,5 milímetros, que permite conectar el iPod, pero no mantenerlo cargado al necesitar el puerto dock del dispositivo para enviar el sonido. En Kensington han pensado en todos esos usuarios que les gustaría disfrutar del iPod en su vehículo y no pueden, y por eso han desarrollado el modelo Liquid Aux, que combina

en un único elemento un sistema para cargar y emitir el sonido del iPod con una sencilla conexión dock. Sólo tienes que conectarlo, y enviarás las canciones de tu iPod al equipo de sonido, pudiendo además controlar la reproducción con el mando a distancia que se incluye. Incluye un detector de energía inteligente que inicia o detiene la descarga cuando arrancas o detienes el coche, evitando así cargas innecesarias. Un producto bien pensado y bien terminado, que funciona perfectamente.

Veredicto ★★★★★

# Parrot Zimku 1.199€



**C**asi 1.200 euros parecen una barbaridad por unos altavoces para el iPhone o el iPod. Pero una vez que analizas lo que ofrece el modelo Zimku de Parrot empieza a parecer un precio, si no bajo, al menos más razonable. Por un lado, ofrecen un diseño original, gracias a la colaboración del conocido Phillipe Stark. Por otro, ofrecen la máxima tecnología de reproducción, olvidándose de los habituales conos para utilizar altavoces totalmente planos con el sistema NXT, lo que

permite que estén situados en toda la superficie del dispositivo y envíen el sonido a todas direcciones en la habitación en la que se encuentran. Cuentan con una base para el iPod o iPhone, pero además puede recibir audio por Bluetooth A2DP, e incluso por streaming WiFi. Un producto excepcional, aunque a un precio que no está al alcance de todos los bolsillos.

Veredicto ★★★★★







# Guía de compras

Escoge aquí tu próximo Mac, iPod, iPhone o software de Apple, o simplemente maravíllate con los productos que Apple ha puesto en el mercado. Pero antes asegúrate de haber escondido bien la tarjeta de crédito...

## iPod e iPhone



### iPod shuffle

Fabricado a partir de una única plancha de aluminio, está disponible en varios colores. Además de 15 horas de autonomía, ofrece 2 GB de capacidad. Con el interruptor de reproducción hacia la izquierda escuchas los temas al azar y al centros por orden. Con VoiceOver puedes escuchar los nombres de la música que suena.

2 GB: 500 canciones.....49€

Modelo  
lanzado en:  
Septiembre  
2010



### iPod nano

El iPod nano es más pequeño y ligero que nunca. Está disponible en siete colores en aluminio. Lleva una pinza incorporada, para sujetarlo donde quieras. Cuenta con pantalla Multi-Touch para sentir tu música de una forma completamente nueva.

8 GB: 2.000 canciones.....159€

16 GB: 4.000 canciones.....189€

Modelo  
lanzado en:  
Septiembre  
2010



### iPod Classic

Los rumores sobre un iPod con pantalla táctil hicieron parecer un poco anticuado a este iPod, pero se ha reinventado gracias a una capacidad de almacenamiento de 160 GB, nueva interfaz y nuevo diseño exterior, probando que los clásicos nunca pasan de moda. Su enorme capacidad de almacenamiento y la clásica rueda de control le convierten en uno de los favoritos, incluso después de la aparición del iPhone y el Touch.

160 GB: 40.000 canciones.....233€

Modelo  
lanzado en:  
Septiembre  
2009



### iPod Touch

Escucha música y mucho más. El nuevo modelo incluye FaceTime que te permite hacer videollamadas. Ahora puedes ver a tus amigos cuando hables con ellos. Graba, edita y comparte vídeos en HD en su pantalla con una resolución de 960 por 640. El iPod touch tiene dos cámaras integradas, una en la parte superior de la pantalla y otra en la parte posterior.

8 GB: 1.750 canciones.....229€

32 GB: 7.000 canciones.....299€

64 GB: 14.000 canciones.....399€

Modelo  
lanzado en:  
Septiembre  
2010



### iPhone 4G

Un nuevo iPhone más potente, con más prestaciones y con una nueva pantalla. Una auténtica joya tecnológica.

16 GB/32 GB.....599€/699€

### iPhone 3GS

Descubre el terminal que cambió la manera de entender la telefonía móvil. Todo tu mundo en la palma de la mano.

8 GB.....449€

Modelo  
lanzado en:  
Junio  
2010



# Macs de escritorio, portátiles y tablets



**Mac mini**  
Aún más veloz, con menor consumo y más fino que nunca ¡Y tan sólo con 3,6 cm de altura! Ahora incluye una potente tarjeta gráfica NVIDIA GeForce 320M, conexión HDMI y puede llevar de 2 hasta 8 Gb. Existe una versión para empresas con Snow Leopard Server a muy buen precio.

2,40 GHz Core 2 Duo 320 GB.....	699€
2,66 GHz Core 2 Duo Snow Leopard Server Dual 500 GB.....	999€



**Ipap**  
Por fin está entre nosotros la tableta que promete cambiarlo todo para siempre: el iPad. Wifi, una pantalla de 9,7 pulgadas y capacidades de almacenamiento de 16, 32 o 64 Gb. Si pagas más, podrás optar a los modelos con conexión 3G. Y lo mejor no es el iPad, sino las Apps que vendrán con él.

iPad Wifi 16 Gb / 32 Gb / 64 Gb.....	488€ / 589€ / 691€
iPad Wifi+3G 16 Gb / 32 Gb / 64 Gb.....	589€ / 691€ / 793€



**MacBook**  
El único MacBook de Apple acaba de recibir un rediseño con el impresionante chasis Unibody de la gama MacBook Pro ahora en el material de policarbonato blanco de los primeros MacBook. Junto con este nuevo cuerpo dispone de una batería de hasta siete horas, unidad de disco Superdrive y 250 Gb de disco duro.

13" 2,4 GHz Core 2 Duo 250 GB .....	996€
-------------------------------------	------



**MacBook Air**  
Descubre el nuevo MacBook Air, el primero de una nueva generación de portátiles que sustituyen los discos duros mecánicos y las unidades de almacenamiento óptico por servicios Internet y almacenamiento con memoria flash de estado sólido.

MacBook Air 11" 64 Gb / 128 Gb.....	999€ / 1.149€
MacBook Air 13" 128 Gb / 256 Gb.....	1.299€ / 1.599€



**MacBook Pro**  
Con el rediseño de la familia más profesional llegan los nuevos procesadores de Intel: Core i5 y Core i7. Su función "Turbo" aumenta la frecuencia de reloj de forma automática cuando es necesario. Además, se ha mejorado el apartado gráfico con las nuevas tarjetas de Nvidia y todo ello sin afectar a su autonomía, que es de hasta 10 horas para el modelo de 13".

13" 2,4 GHz Core 2 Duo .....	1.118€	15" 2,53 GHz Core i5 .....	1.923€
13" 2,66 GHz Core 2 Duo .....	1.424€	15" 2,66 GHz Core i7 .....	2.135€
15" 2,4 GHz Core i5 .....	1.728€	17" 2,53 GHz Core i5 .....	2.237€



**iMac**  
El iMac se presenta con una carcasa de aluminio anodizado y vidrio, con procesador de hasta 3.06 GHz de velocidad, y con nuevas medidas que pasan a las 21,5 y 27 pulgadas, en lugar de 21 y 24" del modelo anterior.

21,5" 3,06 GHz Core i3 500 GB .....	1.199€	27" 3,2 GHz Core i3 1 TB.....	1.699€
21,5" 3,2 GHz Core i3 1 TB.....	1.499€	27" 2,8 GHz Core i5 1 TB.....	1.999€



**Mac Pro**  
El Mac más veloz de la historia ahora todavía más rápido gracias a sus doce núcleos, repartidos en dos procesadores Intel Xeon Westmere de seis núcleos a 2,66 GHz.

2,8 GHz Quad Core Intel Neon Nehalem .....	2.399€
2x2,4 GHz Quad Core Intel Xeon Westmere.....	3.399€
2x2,66 GHz Quad Core Intel Xeon Westmere .....	4.899€



## Aplicaciones para empezar



### iLife '11

iLife '11 tiene un aspecto completamente nuevo y ofrece a los usuarios de Mac muchas más posibilidades para crear y compartir fotos, películas y música.

iLife .....49€

iLife Paquete Familiar.....79€



### iWork '09

Disfruta de nuevas funciones tus presentaciones, textos y diseño de documentos. Incluso Numbers dispone de 250 funciones nuevas.

iWork .....80€

iWork Paquete Familiar.....101€



### Mac Box Set

La versión más reciente de los programas de Apple para tu Mac, en una sola caja que contiene Mac OS X 10.6 Snow Leopard, iWork y el nuevo iLife '11.

Mac Box Set .....129€

Mac Box Set Paquete Familiar.....179€

## Software para el sistema



### Mac OS X v 10.6 Snow Leopard

Haz un ajuste fino de todo el sistema y añade interesantes funciones como un nuevo QuickTime y mayor rendimiento. Los usuarios de Tiger necesitan Mac Box Set para actualizarse.

Mac OS X v 10.6.....30€

Mac OS X v 10.6 Paquete familiar.....50€

## Aplicaciones avanzadas



### Logic Express 9

Funciones de audio y música avanzadas para los que quieren más que el Garage Band hacia la producción y edición musical profesional.

Versión completa.....192€

Actualización.....101€



### Final Cut Express 4

El siguiente nivel para los usuarios interesados en el cine que usan iMovie, con herramientas más profesionales y funciones de edición avanzadas.

Versión completa.....202€

Actualización.....101€



### MobileMe

El servicio proporciona 20 GB de almacenamiento online y sincronización automática con todos tus dispositivos.

MobileMe.....79€

MobileMe Paquete familiar.....119€

## Aplicaciones profesionales



### Logic Studio

Una gran actualización del buque insignia del paquete de audio de Apple. Ahora con FlexTime, AmpDesigner para guitarristas y MainStage 2 para las actuaciones en directo.

Versión completa.....487€

Actualización.....283€



### Final Cut Studio

La última versión de Final Cut Studio presenta actualizaciones de los principales componentes, entre los que se incluyen FCP7, Motion 4, Soundtrack Pro 3, Colour 1.5, Compressor 3 y DVD Studio Pro 4. El paquete de edición de vídeo más completo.

Versión completa.....965€

Actualización.....283€



### Aperture 3

Esta nueva versión de Aperture tiene, como principal objetivo, poner en manos de sus usuarios una herramienta con la potencia que requiere un profesional pero con la facilidad de uso que quiere un aficionado.

Versión completa.....202€

Actualización.....101€



# Auto Bild.es

TODO LO QUE BUSCAS SOBRE EL COCHE QUE TÚ QUIERAS

*de un solo vistazo*

*Buscador*  
de coches de ocasión

*Sección Prácticos*  
¡Hazlo tú mismo!

*Nuevos Blogs*

El equipo de redacción de la revista Auto Bild más cerca que nunca

*Muchos más videos*

con las primicias, exclusivas y últimas novedades en motor



# ¡ENTRA Y ENTÉRATE!



## Periféricos



### Teclado Apple

El teclado super delgado de Apple obtiene sus pautas de diseño de la gama MacBook, con teclas pequeñas pero funcionales y una bonita carcasa de aluminio.

Apple Keyboard.....50€



### Teclado Apple Inalámbrico

La variante inalámbrica del teclado de Apple ya tiene un diseño más "apretado" que el de su hermano con cables, pero es tremendamente portátil y puede usarse tanto en el iMac como en los portátiles.

Apple Wireless Keyboard.....71€



### Magic Mouse

El control multitáctil aterriza por primera vez en tu ratón. El nuevo ratón inalámbrico de Apple ofrece desplazamiento, barrido y más a través de su conexión Bluetooth. Ideal para combinarlo con un teclado Apple Wireless.

Magic Mouse.....71€



### Ratón Apple

Con tecnología táctil, láser de alta precisión, una sola bola de desplazamiento y botones laterales, Mighty Mouse puede lanzar atajos de teclado y comandos en cualquier Mac.

Mighty Mouse.....50€



### Magic Trackpad

El primer trackpad Multi-Touch diseñado para uso con tu ordenador de escritorio Mac. Es igual que la tecnología usada en tu Mac Book Pro.

Magic Trackpad.....69€



### Pantallas Apple Cinema y LED

Delgadas y con un gran diseño. Son el complemento ideal para tu Mac o tu portátil. Actualmente hay tres modelos disponibles, una versión LED de 24" y 27" pensados para usar con el MacBook, que incluye el cable de carga, y la gran pantalla Cinema Display de 30".

LED Cinema Display 24".....843€

LED Cinema Display 27".....1.099€

HD Cinema Display 30".....1.830€



### iPad Keyboard Dock

Combina una base para cargar el iPad con un teclado de tamaño completo que, además, incluye teclas especiales para activar las funciones del iPad.

iPad Keyboard Dock.....71€

## Media y Redes



### Estación base AirPort Extreme

La nueva AirPort Extreme es más pequeña que un Mac mini. Lleva puertos USB para conectar impresoras o un disco duro y Ethernet para conectar a una red cableada, además de la tecnología wifi 802.11n, que proporciona un alcance y velocidad muy superiores al de los routers 802.11g.

Estación base AirPort Extreme.....161€



### Apple TV

Si quieres alquilar películas, ver tus vídeos favoritos de YouTube, mostrar tus fotos y música de iTunes desde tu ordenador, puedes hacerlo con un único dispositivo: el nuevo Apple TV. Incluye Wi-Fi 802.11n y un mando Apple Remote para su control.

AppleTV.....119€



### Estación base AirPort Express

La Estación base más pequeña de Apple funciona como un enchufe estándar con conexiones Ethernet, USB y de audio que se pueden utilizar con iTunes, siendo capaz de enviar música a cualquier dispositivo a través de AirPort Express y un cable de audio.

Estación base AirPort Express.....91€



### Time Capsule

Backup remoto e inalámbrico para todos los archivos almacenados en tu Mac, gracias a una estación 802.11n incluida y un disco duro de tipo servidor, de forma que no te tengas que volver a preocupar de tus copias de seguridad.

Time Capsule 1 TB.....263€

Time Capsule 2TB.....447€



# CURSO COMPLETO DE FOTOGRAFÍA

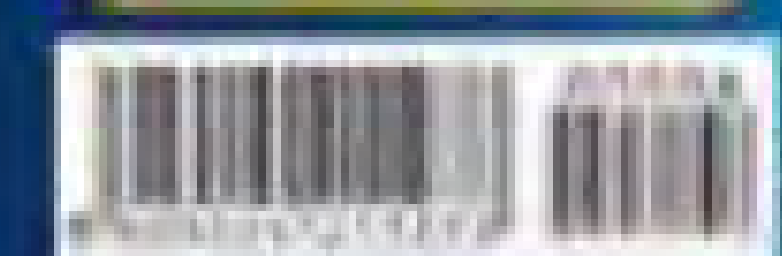
RECOPILADO EN 3 LIBROS

## Computer Hoy Curso de fotografía

**Hoy**

Aprende paso a paso a realizar y editar tus fotos digitales

Por sólo  
**9,90**  
Euros



**1**

### FOTOGRAFÍA BÁSICA

Aprende los principios de la fotografía de forma sencilla y con ejemplos paso a paso

**2**

### FOTOGRAFÍA AVANZADA

Mejora tus fotos usando las mismas técnicas que emplean los profesionales

**3**

### PHOTOSHOP FÁCIL

Dale a tus fotos el toque maestro con ayuda de tu ordenador y consigue imágenes impactantes

**Computer**  
**Hoy**  
Libros de bolsillo

### Curso **básico** de Fotografía digital



■ Te enseña todo lo que necesitas saber para sacar fotos de calidad e imprimirlas.  
■ Con el estilo fácil y ameno de la revista de informática nº1

**Computer**  
**Hoy**  
Libros de bolsillo

### Curso **avanzado** de Fotografía digital



■ Descubre los secretos de los fotógrafos profesionales y haz fotos increíbles desde el primer día. ¡Te decimos cómo!  
■ Con el estilo fácil y ameno de la revista de informática nº1

**Computer**  
**Hoy**  
Libros de bolsillo

### Curso de retoque **Photoshop** **fácil**



■ Da el peso definitivo al retoque fotográfico de los profesionales con este libro.  
■ Con el estilo fácil y ameno de la revista de informática nº1

**Con el estilo  
fácil y ameno  
de los libros  
Computer  
Hoy**

**¡Todo lo que necesitas saber  
para ser un gran fotógrafo!**

**YA A LA VENTA EN TU QUIOSCO**



# Suscríbete a iCcreate<sup>TM</sup>

Suscríbete por un año a la **revista práctica** para usuarios de **Mac, iPod & iPhone**, disfruta de un **15% de descuento** y **no te pierdas ni un sólo número**



**Paga 10  
números  
y recibe 12**  
**Por sólo 40 €**  
(gastos de envío incluidos)

**+ 12 CDs con  
contenido  
exclusivo**



**Tú eliges cómo hacerlo:**

En Internet

[www.suscripciones-icreate.com](http://www.suscripciones-icreate.com)

Por teléfono

902 540 777

Por E-mail

[suscripciones@axelspringer.es](mailto:suscripciones@axelspringer.es)

Horario de atención telefónica: de lunes a viernes de 9 a 18h. En julio y agosto de 8:30h. a 16:00h.

En cumplimiento de la normativa legal vigente en materia de Protección de Datos Personales, te informamos que tus datos personales formarán parte de un fichero propiedad de Axel Springer España, S.A. con objeto de gestionar su suscripción y ofrecerte, mediante el envío de comunicaciones comerciales, productos o servicios de nuestra propia empresa. Para ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, deberás dirigirte por escrito a Axel Springer España, S.A. en la dirección c/ Santiago de Compostela, 94. 28035 Madrid. No se aceptan suscripciones fuera de España.

Promoción válida hasta publicación de oferta sustitutiva. Axel Springer España, S.A. se reserva el derecho de modificar esta oferta sin previo aviso.



# iCreate CD

Los mejores recursos para tu Mac, iPod e iPhone, junto con software para Mac y archivos para los tutoriales

## Los programas del CD

### The Gimp



GIMP es el acrónimo para GNU Image Manipulation Program. Es un programa libre especialmente indicado para retoque fotográfico, y composición y edición de imagen. Además re será útil para la creación de logotipos y otros gráficos para páginas web. Tiene muchas de las herramientas y filtros que necesitarás así como interesantes extras.

### iPaint



Quizá resulte muy básico para algunos usuarios, pero iPaint tienes muchas posibilidades. Se trata de una aplicación de dibujo basada en Paintbrush, que se dejó de actualizar hace tiempo. iPaint te da facilidad de uso y un dibujo básico. Es genial para que los niños usen herramientas como lápices, pinceles, etc.

<b>Album Shaper 2.1</b>	Una sencilla herramienta que organizar tus imágenes en álbumes.
<b>Colorate 1.2</b>	Crea paletas de color armonizadas para usarlas en diseños web.
<b>Dragonfly 3.1</b>	Seleccionador de color para crear paletas para diseños web.
<b>Expose 4</b>	Genera slideshows en flash con tus imágenes para subir a tu web.
<b>Fontcase 1.5.3</b>	Gestiona las fuentes que tienes en tu ordenador y en tus diseños.
<b>GimpPainter</b>	Modificación de The Gimp adaptada para funcionar en Mac.
<b>Inkscape 0.48</b>	Herramienta de diseño de gráficos vectoriales.
<b>iPaint</b>	Diseño y edición de imágenes basados en el conocido Paintbrush.
<b>PHPture</b>	Crea y accede donde quieras a una biblioteca con las fotos de Aperture.
<b>TextExpander 2.8.1</b>	Gana tiempo con tu web con abreviaturas personalizadas.
<b>The Gimp 2.6.11</b>	Versión de The Gimp para Mac. Crea y edita fondos e imágenes.
<b>Xee 2.1.1</b>	Visualizador de imágenes.
<b>Aptana Studio 2</b>	Potente entorno de desarrollo web.
<b>BolinOS</b>	Un nuevo sistema de gestión de contenidos multimedia.
<b>Cyberduck 3.7</b>	Sistema de transferencias de archivo a distintos servidores.
<b>DobleType 0.2.3</b>	Crea tus propias fuentes personalizadas para tu web.
<b>Jalbum 8.13</b>	Crea y publica álbumes de fotos online sin salir de casa.
<b>Jetphoto Studio 4.9.5</b>	Crea, organiza y geolocaliza tu galería de imágenes.
<b>Joomla 1.5</b>	Herramienta de gestión de contenidos CMS.
<b>KompoZer</b>	Completo sistema de autoría web.
<b>PHP</b>	Módulo PHP para instalar en un servidor Apache.
<b>Scribus 1.3.7</b>	Herramienta para la creación de publicaciones web.
<b>Sequel Pro 0.9.8.1</b>	Herramienta de gestión de bases de datos MySQL para Mac OS X.
<b>Wordpress 3.0.1</b>	Plataforma de desarrollo para la generación de contenidos web.
<b>Camino 2.0.6</b>	Navegador web.
<b>Generador de Lorem Ipsums</b>	Extensión para Google Chrome que te ayudará a crear textos falsos.
<b>GifFun</b>	Utiliza varias imágenes para generar un archivo GIF.
<b>ImageJ 1.43</b>	Procesamiento, edición y análisis de imágenes digitales.
<b>iResize 3.2.1</b>	Redimensionado rápido de tus imágenes, sin pérdidas de calidad.
<b>MeasureIt</b>	Extensión para Google Chrome: regla para medir elementos web.
<b>META SEO inspector</b>	Extensión para Google Chrome: inspección de metadatos ocultos.
<b>Picnik</b>	Captura, edita y comparte cualquier imagen web.
<b>Seashore</b>	Editor de imágenes digitales.
<b>Speed Tracer</b>	Extensión para Google Chrome: audita y soluciona problemas web.
<b>Validity</b>	Extensión para Google Chrome: valida documentos HTML.
<b>Window Resizer</b>	Extensión para Google Chrome que te permite redimensionar el navegador para emular varias resoluciones de pantalla.

## iCreate CD 11

### Programas para crear páginas web

Para utilizar este CD es necesario un ordenador Apple con sistema Mac OS X

Incluye archivos de ejemplo

**SÓLO  
DISPONIBLE  
EN VERSION  
IMPRESA**

### Kompozer



KompoZer es un editor HTML WYSIWYG basado en Nvu similar a Dreamweaver con la diferencia de que es un proyecto Open Source de licencia GNU/GPL 2.0. e lanzó al mercado pensando, especialmente, en los usuarios novatos que no tienen grandes conocimientos en HTML y quieren crear páginas web con aspectos profesionales.

Su uso es sencillo, perfecto para escribir páginas web de forma fácil con resultados eficaces. Además, KompoZer soporta tablas, formularios, plantillas y más; evidentemente es compatible con estándares web como CSS.

## Archivos de apoyo

### Efectos creativos Ken Burns y fotos fijas en tus películas

En este CD, además de todo los programas citados, vas a poder encontrar diversos clips de vídeo para trabajar en los tutoriales de iMovie referentes a la aplicación creativa del efecto Ken Burns, así como la inclusión de fotografía fija dentro de una película. ¡En iCreate te lo ponemos fácil!





# El mes que viene...



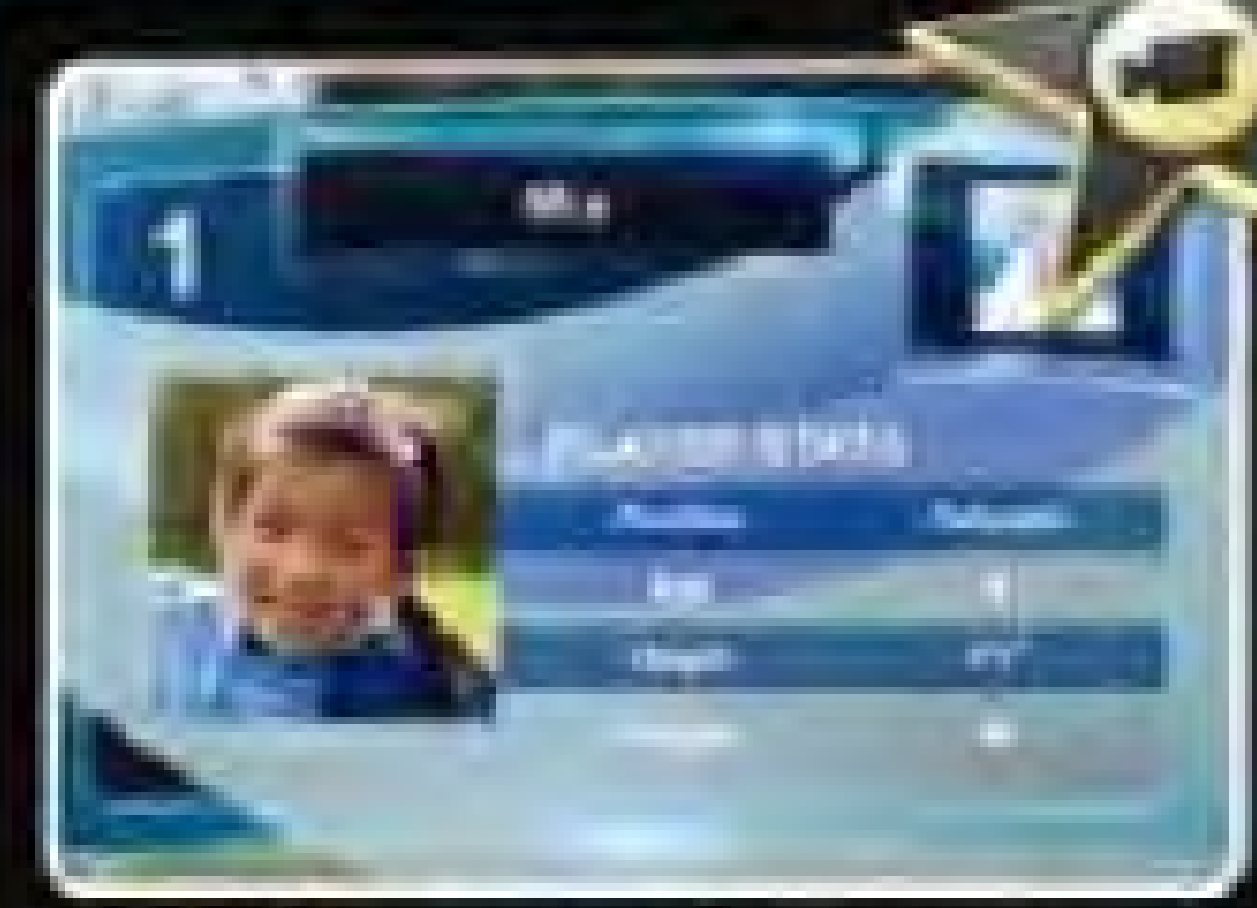
iCreate N.12 estará a la venta el 25 de Enero de 2011\*



Integración Facebook



Crea trailers iMovie



Nuevos temas



Aprende a tocar

# iLIFE'11 UN MUNDO DE CREATIVIDAD

Aprende a utilizar las funciones más interesantes de todas las novedades de iPhoto, iMovie y GarageBand

iCon  
guías de  
iWork &  
iLife!



Organiza proyectos



Mezclas sencillas



iMovie



Safari



iDVD



iPhoto



iWeb



GarageBand



iTunes

# iCreate

La revista para los usuarios de Mac, iPod, iPhone & iPad

**Director** Marcos Sagrado

**Redactor jefe de sección** Marcos Jiménez

**Han colaborado en este número** Fernando Escudero, Javier Madruga, Juan Castromil y Juan Carlos Moreno.

**Jefe de Maquetación** José Antonio Gil

**Maquetación** Constantino Fernández y Antonio Diz

**Dpto. Coordinación** Susana Herreros (Jefe de departamento) y Eliana Cadena

icreate@axelspringer.es

Edita AXEL SPRINGER ESPAÑA, S.A.

**axel springer**

**Directora General** Mamen Perera

**Área de Publicaciones de Informática**

**Director del Área** Marcos Sagrado

**Secretaria del Director del Área** Paz de Benito

**Director de Arte** David León

**Adjunto Dirección de Arte** Carlos García

**Subdirector General Económico-Financiero** José Aristondo

**Director de Producción** Julio Iglesias

**Directora de Distribución** Virginia Cabezón

**Director de Sistemas de Información** Javier del Val

**Directora de Marketing** Belén Fernández

**Departamento de Publicidad**

**Director Comercial** José E. Colino

**Jefa de Servicios Comerciales** Jessica Jaime

**Directoras de Publicidad** Blanca Sampérez y Emilia Nuñez

**Subdirector de publicidad** Sergio Real

**Coordinación de Publicidad** Lucía Martínez

**Redacción y Publicidad**

C/ Santiago de Compostela, 94. 28035 Madrid  
Tel. 902 11 13 15 / Fax: 913 996 933

Cataluña / Baleares

Gran Vía de Carles III, 84. 3ª Planta.

Edificio Trade. 08028 Barcelona

Tel. 902 11 13 15

**Coordinación de Producción** Roberto Rodas

**Suscripciones**

Tel. 902 540 777 / Fax: 902 540 111

suscripcion@axelspringer.es

**Distribución** DISPAÑA, S.L. S. en C.

Avda. Llano Castellano, 43, 2ª planta  
28034 Madrid. Tel. 914 179 530

**Impresión** Rivadeneyra

c/Torneros, 16. Pol. Ind. Los Angeles  
28906 Getafe (Madrid)

Revista miembro de ARI 

Difusión controlada por

**Archivo fotográfico** ThinkStock, iStock

**Transporte** BOYACÁ Tel. 917 478 800

Depósito legal: M-2303-2010

Esta revista se imprime en papel ecológico blanqueado sin cloro.

Printed in Spain 12/2010

Prohibida la reproducción por cualquier medio o soporte de los contenidos de esta publicación, en todo o en parte, sin permiso del editor.

This magazine is published under license from Imagine Publishing Limited. All rights in the licensed material, including the name iCreate, belong to Imagine Publishing Limited and it may not be reproduced, whether in whole or in part, without the prior written consent of Imagine Publishing Limited. (c) 2010 Imagine Publishing Limited.

www.imagine-publishing.co.uk



# Expertos en Soluciones

Confía en la experiencia y profesionalidad

DESDE  
1987

## COMBINACIONES GANADORAS

### El Color más rentable



Precio  
Plan  
RENOVE

#### Xerox ColorQube 8570

Exclusiva tecnología de color con tinta sólida. Produce hasta un 90% menos de residuos, hasta un 30% menos de consumo de energía y un 30% menos de emisiones de carbono respecto a las impresoras láser de su categoría.

Hasta 40 ppm a 2.400 ppp  
Coste impresión económico.

desde **299** €

### Centro Multimedia



#### CENTRO HOME MULTIMEDIA PRO

Mucho más que un Home Cinema para ver y controlar todos tus ficheros multimedia: fotos, películas, música, etc... Además con conexión digital a tu sistema de audio y programas de control avanzados.

TV LED 46" Full HD 100 Hz Samsung

+ Mac mini 2010 + Mando Apple

+ Cable HDMI Pro

desde **1.549** €

### Vídeo HD Pro



El mejor  
precio en  
HD Pro

#### Cámara JVC GY-HM100

Grabación HD directa en QuickTime para edición en FinalCut  
+ Tarjeta SDHC y Trípode DE REGALO

desde **2.340** €

### Videovigilancia Mac



#### Software Videovigilancia para Mac

Controla las cámaras con grabación por detección o configurada, en local y remoto en tu Mac

+ Cámara VivoTek IP

Video de alta calidad con opción de interior y exterior nocturna y diurna. Conexión IP y POE

desde **329** €

### Mini Servidor Empresa



#### Nuevo Apple Mac mini Server

Con MacOS X Snow Leopard Server. Una gran solución de servidor en un formato mini

+ Garantía AppleCare 36 meses

+ Raid almacenamiento Promise

SmartStor DS 4600 4TB

desde **1.549** €

### El catálogo de productos para el profesional



Entra en nuestra web y descárgate o solicita el catálogo impreso de soluciones y ofertas. Verás la mejor y más completa gama de productos al mejor precio.

[www.compolaser.com](http://www.compolaser.com)  
[www.serviciodirecto.com](http://www.serviciodirecto.com)

**Descuentos especiales para profesor, estudiante e institución educativa. Pregúntanos...**

### LAS MÁXIMAS GARANTÍAS PARA TUS EQUIPOS

## Hasta 4 años de Garantía

Opciones de garantía de 3 y 4 años

### Seguro de Accidentes

Cubre los daños accidentales en tus equipos



### SERVICIO TÉCNICO OFICIAL APPLE

## SERVICIO TÉCNICO, SOPORTE MANTENIMIENTO Y FORMACIÓN

Un mundo a la medida de sus necesidades



Servicio Técnico Autorizado



HASTA  
**50%**  
DESCUENTO  
AL CONTRATAR  
NUESTRA BOLSA  
DE HORAS

### ¿UN MAC POR LO QUE CUESTA UN DESAYUNO?



desde **1,99** €/día

Las mayores ventajas y servicios

- 100% deducible fiscalmente
- Liquidez para tu negocio
- Distribuye el coste de los equipos
- Renovación tecnológica
- 100% operativo todos los días



**COMPOLASER**  
INTEGRACION DE SISTEMAS



Solution  
Expert  
Centre



[www.compolaser.com](http://www.compolaser.com)  
**902 505 500**



# Correo de empresa



Powered by Microsoft® Exchange



Pruébalo  
**2 MESES  
GRATIS**

## Máxima movilidad para su negocio

Comparta la información entre los usuarios de su empresa de forma segura y controlada.

acensExchange 2007 integra en única solución todas las funcionalidades de correo corporativo y colaboración: correo, agenda, calendario, tareas...

- Nuevo** Integración completa con Office 2007
- Nuevo** SharePoint Incluido: Construya y gestione su propia Intranet
- Nuevo** Acceso web mejorado
- Nuevo** Búsquedas instantáneas
- ✓ Sincronización entre dispositivos
- ✓ Antivirus y antispam
- ✓ Copias de seguridad
- ✓ Servicio de respaldo de correo

Disponible para: iPhone

BlackBerry

Windows  
Mobile

Desde **8'90€**  
al mes  
por cuenta

**Nuevo**

**4GB**  
espacio



**Alta**  
gratuita



**SharePoint  
Incluido**

Windows SharePoint Services

902 90 10 20 | [www.acens.com](http://www.acens.com)

DOMINIOS | SHARED HOSTING | DEDICATED HOSTING | HOUSING | REDES

**acens**  
.com  
the hosting company